

Module	Model	Calendar (programmed to the year)	Illumination	Alarm	Hourly time signal	Snooze feature	Stopwatch		Count-down timer		World time	Battery life (years)	Battery type	Accuracy	Water-resistant to	Analogue-digital display	Additional functions	Page
1289 1545	DW-6900E-1ER	2039	• (EL)	• (Multi)	•		Measuring unit (sec.)	24	24	24	•	2	CR2016	± 15	20 bar			07
	DW-5600CL-1ER	2039	• (EL)	• (Multi)	•	1/100												24
2548	DW-5600E-1VER G-2900F-8VER	2039	• (AUTO EL)	5 (Multi)	•	•	1/100	24	•	24	•	10	CR2025	± 15	20 bar		Password-protected e-data memory (40 sets), 8-character text with alarm signal	08
2738	G-2900V-1VER; -2VER	2039	• (EL)	5	•	•	1/100	1	•	1	•	3	SR927W x 2	± 15	20 bar	•	Yacht timer	08
2860	MTG-910D-2VER	2099	• (FULL AUTO EL)	5	•	•	1/100	24	•		• Solar ¹⁾	• Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	20 bar	Radio signal reception (EU), battery level indicator, time stamp (30 sets)	03	
2866	MTG-960DE-2VER	2099	• (FULL AUTO EL)	5	•	•	1/100	24	•		• Solar ¹⁾	• Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	20 bar	Radio signal reception (EU), battery level indicator, time stamp (30 sets)	03	
2869	GW-500E-1VER	2099	• (FULL AUTO EL)	5	•	•	1/100	24	•		• Solar ¹⁾	• Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	20 bar	Radio signal reception (EU), battery level indicator, time stamp (30 sets)	04	
2911	MTG-930DE-8VER	2099	• (FULL AUTO EL)	5	•	•	1/100	24	•		• Solar ¹⁾	• Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	20 bar	Radio signal reception (EU), battery level indicator, time stamp (30 sets)	03	
2911	GW-002E-1VER	2099	• (FULL AUTO EL)	5	•	•	1/100	24	•	1	•	• Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	20 bar	Radio signal reception (EU), battery level indicator, Yacht timer	04	
2943	G-7500-1VER	2039	• (EL)	4	•	•	1/100	24	•	1	•	5	CR2025	± 15	20 bar	Data memory (30 sets), vibration alarm	07	
3031	G-9000-1VER	2099	• (DUAL EL)	5 (Multi)	•	•	1/100	1000	•	24	•	3	CR2025	± 15	20 bar	Button tone on/off, low-temperature-resistant, LED indicator (Display Flasher), mud resistant	06	
3050	GW-810H-2ER	2099	• (AUTO EL)	5	•	•	1/100	1000	•	1	•	• Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	20 bar	Radio signal reception (EU, USA, Japan), battery level indicator, button tone on/off	04	
	GW-9000A-1ER	2099	• (AUTO EL)	5	•	•	1/100	1000	•	1	•	• Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	20 bar	Radio signal reception (EU, USA, Japan), battery level indicator, button tone on/off, mud resistant, low-temperature-resistant	03	
3061	GW-800D-1VER	2099	• (AUTO EL)	5	•	•	1/100	1000	•	1	•	• Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	20 bar	Radio signal reception (EU, USA, Japan), battery level indicator, button tone on/off	04	
3063	GW-M5600-1ER	2099	• (AUTO EL)	5	•	•	1/100	1000	•	1	•	• Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	20 bar	Radio signal reception (EU, USA, Japan), battery level indicator, button tone on/off	04	
3088	G-9100-1ER G-9100-2ER	2099	• (AUTO EL)	3 (Multi)	•	•	1/100	24	•	24	•	7	CR2025	± 15	20 bar	Yacht timer, moon age display, tide graph, rust-resistant, LED indicator (Display Flasher), button tone on/off	06	
3089	GW-9100-1ER	2099	• (AUTO EL)	5	•	•	1/100	1000	•	1	•	• Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	20 bar	Radio signal reception (EU, USA, Japan), battery level indicator, button tone on/off, rust-resistant	03	
3095	G-7700-1ER; G-7710-1ER G-7710C-2ER; -3ER; -4ER	2099	• (AUTO EL)	5 (Multi)	•	•	1/1000	1	•	2x100	•	5	CR2025	± 15	20 bar	100-lap memory, LED indicator (Display Flasher), button tone on/off	07	
3750	G-7710CL-3ER																	07
4762	G-300-2AVES; -3AVES G-011BD-9AER	2039	• (EL)	5	•	•	1/100	1	•	1	•	3	SR927Wx2	± 15	20 bar	•	Yacht timer, neobrite	08
	G-011BD-9AER	2039	• (AUTO LED)	5	•	•	1/100	1	•	1	•	3	CR1220	± 15	20 bar	•	Yacht timer, neobrite	08
4765	G-011D-1AER	2099	• (LED)	•	•	•	1/100	1	•	1	•	• Solar ¹⁾	CTL1025 ²⁾	RADIO	20 bar	•	Radio signal reception (EU, USA, Japan), battery level indicator, button tone on/off, neobrite	04
	AWG-100-1AER																	04
4777	AWG-101-1AER GS-1100-1AER GS-1100-2AER	2099		•			1/20	1			•	• Solar ¹⁾	CTL1025 ²⁾	RADIO	20 bar		Radio signal reception (EU, USA, Japan), date and weekday display, neobrite, screw lock back, chronograph	03
4778	AW-590-1AER AW-591-2AER; -4AER AW-591CL-1AER	2099	• (AUTO LED)	5	•	•	1/100	1	•	1	•	3	CR1220	± 15	20 bar	•	Neobrite	06
	AW-591MS-1AER; -2AER																	05
	AW-591RL-4AER																	05
5034	G-1000-7AER G-1000D-1AER G-1000H-1AER	2099		•			1/20	24			•	2	SR927W	± 20	20 bar		Neobrite, date and weekday display	05
																		04
																		05

¹⁾ up to 24 months of power reserve with power save function switched on; ²⁾ storage battery

¹⁾ up to 24 months of power reserve with power save function switched on; ²⁾ storage battery

Module	Model	Calendar (programmed to the year)	Illumination	Alarm	Hourly time signal	Stopwatch	Count-down timer	World time	Battery life (years)	Battery type	Accuracy	Water-resistant to	Analogue-digital display	Additional functions	Page
4325	LWQ-150DE-1AER; -4AER LWQ-150DE-7AER					Measuring unit (sec.)	Split time Capacity (hours)		Solar ¹⁾	MT920 ²⁾	RADIO	5 bar		Radio signal reception (EU), neobrite	13
4791	LWQ-160DE-1AVER; -2AVER LWQ-160LE-5AVER					Measuring unit (sec.)	Split time Capacity (hours)		2	SR920W	RADIO	5 bar		Radio signal reception (EU), neobrite	13
¹⁾ up to 24 months of power reserve with power save function switched on; ²⁾ storage battery															

Module	Model	Calendar (programmed to the year)	Illumination	Alarm	Hourly time signal	Stopwatch	Count-down timer	World time	Battery life (years)	Battery type	Accuracy	Water-resistant to	Additional functions	Page
2575	STR-300B-1VER; -2VER STR-300C-1VER; -2VER	2039	• (AUTO LED)	5	•	Measuring unit (sec.)	Split time Capacity (hours)		10	CR2025	± 15	5 bar	Snooze feature, dual time, pacemaker, 61-record memory (date, split time, distance covered, number of laps)	27
2979	CHR-100-1VER	2099	• (EL)	3	•	Measuring unit (sec.)	Split time Capacity (hours)		2	CR2025	± 15	5 bar	200-lap memory, heart rate measurement, wireless data transfer, chest belt (water-resistant to 3 bar)	26
2981	CHR-200-1VER	2099	• (EL)	3	•	Measuring unit (sec.)	Split time Capacity (hours)		2	CR2025	± 15	5 bar	300-lap memory, heart rate measurement, wireless and secure data transfer, chest belt (water-resistant to 3 bar), calorie measurement	26
2985	STR-900-1VER	2039	• (AUTO EL)	5	•	Measuring unit (sec.)	Split time Capacity (hours)		5	CR2025	± 20	5 bar	60-lap memory, snooze feature, dual time, pacemaker	27
2993	RFT-100-1VER	2099	• (AUTO EL)	•	•	Measuring unit (sec.)	Split time Capacity (hours)		5	CR2025	± 15	5 bar	Vibration alarm, referee stopwatch, interval timer, preset timer	27
3014	CHF-100-1VER	2099	• (EL)	3	•	Measuring unit (sec.)	Split time Capacity (hours)		2	CR2025	± 15	5 bar	100-lap memory, heart rate measurement, wireless data transfer, target heart rate alarm, heart rate percentage display, chest belt (water-resistant to 3 bar)	26
3099	STP-100-1VER STP-100-2VER	2099	• (EL)	5	•	Measuring unit (sec.)	Split time Capacity (hours)		2	CR2032	± 15	5 bar	10-lap memory, walking function, low-battery warning, pedometer, calorie measurement	27

Module	Model	Calendar (programmed to the year)	Illumination	Alarm	Hourly time signal	Stopwatch	Count-down timer	Altimeter	Baro- meter	Thermo- meter	Low-temperature-resistant to (°C)	Low-battery warning	Battery life (years)	Battery type	Accuracy	Water-resistant to	Additional functions	Page
											Display unit (°C)							
2198	PRT-41-1VER	2039	• (AUTO EL)	5	•	1/100	24	•	0/+6,000	5	460/1,100	•	-10/+60	0.1	-10	10 bar	Data memory, compass, direction bezel	22
2271	PRG-40-3VER PRG-40B-2VER	2039	• (AUTO EL)	5	•	1/100	24	•	-700/+10,000	5	260/1,100	•	-10/+60	0.1	± 15	10 bar	Data memory, compass, Duplex LCD	23
2273	SPF-40S-2VER SPF-40T-7VER	2039	• (AUTO EL)	5	•	1/100	100	•	260/1,100	•	-10/+60	•	-10/+60	0.1	± 15	10 bar		23
2572	SPS-300-2VER SPS-300C-1VER SPS-300C-2VER	2039	• (AUTO EL)	5	•	1/100	100	•			-10		10	CR2025	± 15	10 bar	Yacht timer, direction bezel, compass, tide graph, moon age display	24
2782	SPF-60-1AVER SPF-60D-7AVER SPF-60S-1VER; -2VER	2039	• (AUTO EL)	5	•	1/100	24	•	-700/+4,000	5	600/1,100	•	-10/+60	0.1	± 15	10 bar	Yacht timer, Depth-meter (-30 m), Diver's Log, analogue-digital-display	25
2872	PRG-70-1VER	2039	• (FULL AUTO EL)	5	•	1/100	10	•	-700/+10,000	5	260/1,100	•	-10/+60	0.1	± 15	5 bar	Yacht timer, compass, Duplex LCD, battery level indicator	24
2894	PRG-80-1VER PRG-80T-7VER	2099	• (FULL AUTO EL)	5	•	1/100	10	•	-700/+10,000	5	260/1,100	•	-10/+60	0.1	± 15	10 bar	Yacht timer, compass, Duplex LCD, cumulative altitude calculator, world time, battery level indicator, data memory	23
3022	PRG-100-1AVER	2099	• (FULL AUTO EL)	5	•	1/100	24	•	-700/+10,000	5	260/1,100	•	-10/+60	0.1	± 15	10 bar	Battery level indicator, data memory, button tone on/off	22
3047	SPW-1000-2VER	2099	• (FULL AUTO EL)	5	•	1/100	100	•	600/1,100	•	-10/+60				RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU, USA, Japan), Depth-meter (-30 m), world time, yacht timer, data memory, battery level indicator, Duplex LCD, button tone on/off, Diver's Log	24
3070	PRW-1300-1VER PRW-1300T-7VER	2099	• (FULL AUTO EL)	5	•	1/100	24	•	-700/+10,000	5	260/1,100	•	-10/+60	0.1	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU, USA, Japan), battery level indicator, world time, compass, cumulative altitude calculator, data memory, button tone on/off	21
3071	PRG-120-1AVER PRG-120-1BVER PRG-120T-7VER	2099	• (FULL AUTO EL)	5	•	1/100	24	•	-700/+10,000	5	260/1,100	•	-10/+60	0.1	± 20	10 bar	Data memory, compass, button tone on/off, battery level indicator, world time, cumulative altitude calculator	22
3134	PRW-1500-1VER PRW-1500T-7VER	2099	• (FULL AUTO EL)	5	•	1/100	24	•	-700/+10,000	5	260/1,100	•	-10/+60	0.1	RADIO	20 bar	Radio signal reception (EU, USA, Japan), battery level indicator, data memory, compass, button tone on/off, world time, yacht timer, tide graph, moon age display, direction bezel	21

¹⁾ up to 24 months of power reserve with power save function switched on; ²⁾ storage battery

Module	Model	Calendar (programmed to the year)	Illumination	Alarm	Hourly time signal	Snooze feature	Stopwatch			Count-down timer		World time	Dual time	Date display	Battery life (years)	Battery type	Accuracy	Water-resistant to	Additional functions	Page
2758	WVA-105HDE-1AVER	2039	• (EL)	5	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	2	CR1620	RADIO	5 bar	Radio signal reception (EU), time stamp (30 sets), date alert	17
3034	WVA-105HDE-2AVER	2039	• (EL)	5	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	ISO 2281	Radio signal reception (EU), battery level indicator, button tone on/off	17
3053	WV-300DE-7AER	2039	• (EL)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	2	CR1620	RADIO	5 bar	Battery level indicator, button tone on/off	20
	WV-58DE-1AVER	2039	• (EL)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	2	CR1620	RADIO	5 bar	Radio signal reception (EU, USA, Japan), multilingual weekday display, button tone on/off	20
	WV-58DE-1AVER	2039	• (EL)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	2	CR1620	RADIO	5 bar	Radio signal reception (EU, USA, Japan), multilingual weekday display, button tone on/off	20
3090	WV-59DE-1AVER	2039	• (FULL AUTO EL)	5	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1000	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU, USA, Japan), button tone on/off	20
3354	WV-M120E-1VER	2039	• (LED)	3	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1,5	•	Capacity (hours)	1,5	•	1/100	Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), battery level indicator, neobrite	17
3723	WVA-430TDE-1A2VER; -2AVER	2039	• (SUPER FULL AUTO LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	Solar ¹⁾	CTL1025 ²⁾	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), neobrite	19
3733	WVQ-110TDE-1AER	2039	• (FULL AUTO LED)	5	•	•	Measuring unit (sec.)	1/20	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/20	Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), battery level indicator, neobrite, 50-tap memory	14
4317	OCW-520TDE-1AVER	2039	• (FULL AUTO LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	Solar ¹⁾	CTL1025 ²⁾	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), neobrite	19
4321	WVQ-121DE-1AVER; -2AVER	2039	• (LED)	3	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1,5	•	Capacity (hours)	1,5	•	1/100	Solar ¹⁾	CTL1616 ²⁾	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), sapphire glass	17
4378	WVA-210DE-1AVER	2039	• (LED)	3	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	100	•	Capacity (hours)	100	•	1/100	2	CR1616	RADIO	5 bar	Radio signal reception (EU), neobrite	17
4713	WVA-M150DE-1AER; -7AER	2039	• (LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	Solar ¹⁾	CTL1025 ²⁾	RADIO	ISO 2281	Radio signal reception (EU, USA, Japan), battery level indicator, neobrite, sapphire glass	14
	WVA-M150LE-1AER	2039	• (LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	Solar ¹⁾	CTL1025 ²⁾	RADIO	ISO 2281	Radio signal reception (EU, USA, Japan), battery level indicator, neobrite, sapphire glass	14
4719	WVQ-620DBE-1AVER	2039	• (FULL AUTO LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	Solar ¹⁾	CTL1025 ²⁾	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), neobrite	15
4723	WVQ-620DE-1AVER; -2AVER	2039	• (LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/20	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/20	2	CR1616	RADIO	10 bar	Battery level indicator, neobrite	15
	WVQ-550DE-1AVER	2039	• (AUTO LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/20	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/20	2	CR1616	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), neobrite	16
	WVQ-550LE-9AVER	2039	• (LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/20	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/20	2	CR1616	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), neobrite	16
	WVQ-560DE-1AVER	2039	• (LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/20	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/20	2	CR1616	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), neobrite	16
4757	WVQ-560LE-1AVER; -7AVER	2039	• (LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/20	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/20	2	CR1616	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), neobrite	16
4766	WVQ-143DE-1AVER	2039	• (LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/20	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/20	2	CR1616	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), neobrite, weekday display	19
4773	WVQ-M610DE-1AVER	2039	• (EL)	5	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	Solar ¹⁾	CTL1025 ²⁾	RADIO	5 bar	Radio signal reception (EU, USA, Japan), neobrite, weekday display, sapphire glass	14
	WVA-107HDE-1AVER	2039	• (EL)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	2	CR1620	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), neobrite, time stamp (30 sets), date alert	18
	WVA-109HDE-1AVER; -2BVER	2039	• (EL)	5	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	2	CR1620	RADIO	5 bar	Radio signal reception (EU), neobrite, time stamp (30 sets), date alert	18
	WVA-109HDE-7AVER	2039	• (EL)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	2	CR1620	RADIO	5 bar	Radio signal reception (EU), neobrite, time stamp (30 sets), date alert	18
	WVA-109HE-1BVER	2039	• (LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	2	CR1616	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), neobrite, velocity indicator	15
4798	WVQ-570DBE-1AVER	2039	• (LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	2	CR1616	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), neobrite, velocity indicator	15
	WVQ-570DE-1AVER; -2AVER	2039	• (LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	2	CR1616	RADIO	10 bar	Radio signal reception (EU), neobrite, velocity indicator	15
5015	WVA-M240DE-1BVER; -2AVER	2039	• (LED)	5	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	3	SR927W x 2	RADIO	5 bar	Radio signal reception (EU, USA, Japan), multilingual weekday display, button tone on/off	16
	WVA-M240LE-1AVER	2039	• (LED)	•	•	•	Measuring unit (sec.)	1/100	1	•	Capacity (hours)	1	•	1/100	3	SR927W x 2	RADIO	5 bar	Radio signal reception (EU, USA, Japan), multilingual weekday display, button tone on/off	16

¹⁾ up to 24 months of power reserve with power save function switched on; ²⁾ storage battery

Module	Model	Calendar (programmed to the year)	Illumination	Alarm	Hourly time signal	Snooze feature	Stopwatch	Count-down timer	World time	Dual time	Date display	Battery life (years)	Battery type	Accuracy	Water-resistant to	Additional functions	Page
1343	MTF-303D-1AVEF											3	SR916SW	± 20	5 bar	Neobrite, weekday display	64
	MTF-303D-7AVEF																65
	MTF-303L-1AVEF; -8AVEF																65
1373	LX-58D-7BVLFF		• (EL)									2	SR626SW	± 20	5 bar		61
1536	W-87H-1VHEF	28 days for February	• (EL)	•			1/100	1				5	CR2016	± 30	5 bar		89
1602	LW-22H-1AVHEF; -2AVHEF	28 days for February	• (EL)	•			1/100	1				2	CR1220	± 30	5 bar		61
1747	LTP-1277D-1AEF; -2A2EF; -7AEF											2	SR521SW	± 20			55
	LTP-1277D-4AEF; -7A2EF; -7AEF																55
	LTP-1278D-1AEF; -2AEF; -4AEF																56
	LTP-1278D-7A2EF; -7A3EF; -7AEF																56
	LTP-1279D-1AEF; -2AEF; -4AEF																56
	LTP-1279D-7A2EF; -7A3EF; -7AEF																57
	SHN-4003D-1FEF											2	SR521SW	± 20	ISO 2281		82
	SHN-4003SP-7FEF																82
	SHN-4004D-1CEF; -7CEF																82
	SHN-4010D-1AEF; -4AEF; -7AEF																82
	SHN-4011D-1AEF; -7A1EF; -7A2EF																82
1794	EF-316D-1AVEF; -2AVEF																82/83
	MTF-1191A-1AEF; -2AEF											2	SR621SW	± 20	10 bar	Srew lock back, weekday display, neobrite	30
	MTR-302-1A1VEF; -1AAVEF											2	SR621SW	± 20	ISO 2281	Weekday display	70
	MTR-302-7A1VEF; -7A2VEF											2	SR621SW	± 20	5 bar	Screw lock back, weekday display, neobrite, aluminium case	80
1818	LW-23HB-2AVHEF	28 days for February	• (EL)	•			1/100	1				2	CR1220	± 30	5 bar		61
1822	W-729H-1AVHEF	28 days for February	• (EL)	•			1/100	24				3	CR2016	± 30	10 bar		86
1949	W-93H-1AVHEF; -1CVHEF; -2AVHEF	28 days for February	• (AUTO EL)	•			1/100	24				2	CR1616	± 30	5 bar	Yacht timer	89/90
1950	W-94HB-2AVHEF	28 days for February	• (AUTO EL)	•			1/100	24				2	CR1616	± 30	5 bar		90
	W-94HD-1AVHEF; -7AVHEF																90
	W-94HF-2AVHEF																90
1966	W-754H-1AVEF; -2AVEF; -7AVEF	28 days for February	• (AUTO EL)	•			1/100	24				3	CR2016	± 30	10 bar		87/88
2038	WS-110H-1AVHEF	2039	• (AUTO EL)	•			1/100	100				3	CR2016	± 30	10 bar	Marathon simulator, 50-lap memory	91
2117	W-57-1BVMEF	2039	• (LED)	•			1/100	1				5	CR2016	± 30	5 bar		85
	W-57-2AVMEF																86
2182	LW-24H-1AVHEF	2039	• (EL)	3				24				3	CR1616	± 30	5 bar	Day Counter (5x)	61
	LW-24HB-2AVHEF; -6AVHEF																61
2265	W-42H-1AVHEF; -1BVHEF	2039	• (LED)	•			1/100	1				5	CR2016	± 30	5 bar		85
2275	W-43H-1AVHEF; -1BVHEF	2039	• (LED)	•			1/100	1				5	CR2016	± 30	5 bar		85
2291	W-733H-1AVHEF	2039	• (AUTO EL)	5 (Multi)			1/100	200				3	CR2016	± 30	10 bar	Yacht timer	86
2328	EF-512D-1AVEF; -4AVEF						1/1	12				2	SR927W	± 20	10 bar	Neobrite, screw lock back	32
	MTD-1057-1AVEF; -7AVEF						1/1	12				2	SR927W	± 20	20 bar	Neobrite, screw lock back and crown, anti-reverse bezel	63
	MTD-1057D-1AVEF; -2AVEF																63
2329	WS-300-1BVSEF	2039	• (AUTO EL)	•			1/100	10				3	CR2016	± 30	10 bar	10-lap memory	91
2364	EF-317D-1AVEF; -2AVEF; -7AVEF											2	SR621SW	± 20	10 bar	Screw lock back, weekday display	30
2481	W-E11-1AVEF; W-E11D-7AVEF	2099	• (EL)	• (Multi)			1/100	24				3	CR1616	± 30	5 bar		90
2499	W-96H-1AVEF	2099	• (LED)	• (Multi)			1/10	24				10	CR2025	± 30	5 bar		90
2515	DB-36-1AVEF	2039	• (LED)	5 (Multi)			1/100	24				10	CR2025	± 30	5 bar	Data memory (30 sets), multilanguage weekday display	50

Module	Model	Calendar (programmed to the year)	Illumination	Alarm	Hourly time signal	Snooze feature	Stopwatch	Count-down timer	World time	Dual time	Date display	Battery life (years)	Battery type	Accuracy	Water-resistant to	Additional functions	Page
2515	DB-360N-1AEF	2039	• (LED)	5 (Multi)	•	•	Measuring unit (sec.) 1/100	Capacity (hours) 24	Split time •	Capacity (hours) 24	Repeat function •	•	CR2025	± 30	ISO 2281	Data memory (30 sets), multilanguage weekday display	50
2518	F-200W-1AEF	2099	• (LED)	• (Multi)	•	•	1/100	24	•	•	•	10	CR2025	± 30	ISO 2281		51
2519	A178WEA-1AEF	2099	• (LED)	• (Multi)	•	•	1/100	24	•	•	•	10	CR2025	± 30	ISO 2281		38
	F-201W-1AEF																51
2524	DB-37HD-7AVEF	2039	• (LED)	5 (Multi)	•	•	1/100	24	•	•	•	10	CR2025	± 30	5 bar	Data memory (30 sets), multilanguage weekday display	50
2568	DB-E30D-1AVEF	2039	• (FULL AUTO EL)	5 (Multi)	•	•	1/100	24	•	•	•	Solar ¹⁾	ML2016 ²⁾	± 30	5 bar	Data memory (30 sets), multi- language weekday display, Day Counter (5x), battery level indicator	50
2672	LW-200-1AVEF; -1BVEF; -2AVEF LW-200-4AVEF; -4BVEF	2099	• (LED)	•	•	•	1/100	24	•	•	•	10	CR1620	± 20	5 bar		59
	LW-200D-1AVEF; -2AVEF; -4AVEF; -6AVEF LW-200V-1AVEF; -2AVEF; -4AVEF; -9AVEF																60
2705	AW-E10D-1VEF; -7VEF	28 days for February	• (EL)	•	•	•	1/100	1		•	•	2	SR920W	± 20	5 bar		46
2711	EF-500D-1AVEF; -2AVEF; -7AVEF						1/1	1				2	SR927W	± 20	10 bar	Neobrite, screw lock back	31
2714	EF-514SP-1AVEF			•	•	•	1/20	12				2	SR927W	± 20	10 bar	Neobrite, screw lock back, real carbon watch face	32
2718	BEL-106D-1AVEF; -7AVEF MTF-108D-1AVEF; -5AVEF											3	SR621SW	± 20	5 bar		47
	MTF-108L-1AVEF; -7AVEF											3	SR626SW	± 20	5 bar		64
2719	EF-106D-2AVEF											10	CR2012	± 20	10 bar	Neobrite, screw lock back	28
	EF-121D-1AVEF; -2AVEF EF-124D-1AVEF; -2AVEF; -7AVEF																28
	EF-125D-1AVEF; -2AVEF; -7AVEF EF-126D-1AVEF; -2AVEF; -7AVEF																28/29
	LIN-168-7AVEF; -8AVEF LIN-169-2AVEF; -7AVEF; -8AVEF																29
	LTP-1266D-7BVEF MTP-1219A-1AVEF; -2AVEF											10	CR2012	± 20	5 bar	Screw lock back	53/54
	MTP-1219A-7BVEF MTP-1266D-1BVEF; -7BVEF																54
	MTP-1266D-2AVEF BEL-113D-1AVEF; -7AVEF											10	CR2012	± 20	5 bar	Neobrite, screw lock back	79
2725	BEL-113D-1AVEF; -7AVEF BEM-100D-1AVEF; -2AVEF; -7AVEF											10	CR2012	± 20	5 bar	Neobrite	71
	BEM-100L-1AVEF; -7AVEF BEM-100SG-7AVEF											10	CR2012	± 20	5 bar	Neobrite, screw lock back	71
2731	BEM-106D-1AVEF; -7AVEF BEM-106SG-7AVEF											10	CR2012	± 20	5 bar	Screw lock back	78/79
	BEM-112D-1AVEF; -7AVEF BEM-112SG-7AVEF											10	CR2012	± 20	5 bar		78
	AW-80-1AVEF; -2BVEF; -4BVEF AW-80-7AVEF; -9BVEF	2099	• (LED)	3	•	•	1/100	24				3	SR621SW	± 20	5 bar		48
2747	AW-80D-1AVEF; -2AVEF; -7AVEF											3	SR621SW	± 20	5 bar		46
																	47
																	47
																	47
																	48
																	48
																	44
																	44





¹⁾ up to 24 months of power reserve with power save function switched on; ²⁾ storage battery





Module	Model	Calendar (programmed to the year)	Illumination	Alarm	Hourly time signal	Snooze feature	Stopwatch			Count-down timer	World time	Dual time	Battery life (years)	Battery type	Accuracy	Water-resistant to	Additional functions	Page
2747	AW-81-1AVEF; -7AVEF AW-81D-1AVEF; -2AVEF; -7AVEF DBW-30D-1AVEF; -7AVEF	2099	• (LED)	3	•	•	Measuring unit (sec.) 1/100	Capacity (hours) 24	Split time •	Capacity (hours) 24	Repeat function	•	10	CR2025	± 30	5 bar	Data memory (30 sets), neobrite	45
	EFA-110D-1AVEF; -2AVEF; -7AVEF EFA-112D-1AVEF; -2AVEF; -7AVEF EFA-118D-1AVEF; -2AVEF; -7AVEF	2099	• (LED)	3	•	•	1/100	24	•	24	•		10	CR2025	± 30	10 bar	Data memory (30 sets), neobrite	51
2783	HDC-60D-1BVEF; -2BVEF; -7BVEF MTR-102-1A1VEF; -1A2VEF												3	SR626SW	± 20	5 bar	Neobrite, screw lock back, aluminium case	34
2784	MTR-102-1A1VEF; -1A2VEF MTR-102-1A1VEF; -7AVEF BEM-111D-1AVEF; -7AVEF												3	SR626SW	± 20	5 bar	Sapphire glass	35
	BEM-111SG-7AVEF BEM-116D-1AVEF; -7AVEF BEM-116L-1AVEF; -7AVEF												3	SR626SW	± 20	5 bar	Neobrite, screw lock back	51/52
	MTD-1053D-1AVEF; -2AVEF												3	SR626SW	± 20	20 bar	Neobrite, anti-reverse bezel, screw lock back and crown	79
	MTP-1221A-1AVEF; -2AVEF; -7BVEF MTP-1222A-1AVEF; -2AVEF; -7BVEF												3	SR626SW	± 20	5 bar	Neobrite, screw lock back	80
	MTP-1259D-1AEF; -2AEF; -7BEF MTP-1264G-7BEF												3	SR626SW	± 20	5 bar	Neobrite	47
2790	AW-S90D-1AVEF; -2AVEF	2099	• (FULL AUTO LED)	•	•	•	1/100	1	•			•	10	CR2016	± 30	5 bar	Battery level indicator	48
2879	W-201-1AVEF; -2AVEF	2099	• (LED)	•	•	•	1/100	24	•			•	10	CR2016	± 20	5 bar	8-digit calculator, data memory (25 sets), multilanguage weekday display, currency conversion, button tone on/off	49
2888	DBC-32D-1AEF	2099	• (AUTO LED)	5 (Multi)	•	•	1/100	24				•	10	CR2025	± 30			63
																		71
																		71
																		76
																		78
																		46
																		83
																		50
2889	HDD-60D-1AVEF; HDD-60C-2AVEF	2099	• (LED)	•	•	•	1/100	24	•			•	10	CR2016	± 20	10 bar	Pace maker (distance), 60-lap memory	52
2925	W-752-1AVEF; -2AVEF W-752-2BVEF; -4BVEF; -9BVEF	2039	• (LED)	5	•	•	1/100	1.5		100	•	•	10	CR2025	± 30	10 bar		86
	W-752D-1AVEF; W-752L-2AVEF																	86/87
	W-752V-8AVEF																	87
2926	W-753-1AVEF; -2AVEF	2039	• (AUTO LED)	5	•	•	1/100	100	•	1	•	•	10	CR2025	± 30	10 bar	Simple direction finder, tide graph, moon age display, yacht timer	87
2963	W-753D-1AVEF; W-753V-2AVEF W-210-1BVEF; -1CVEF; -1DVEF	2099	• (LED)	•	•	•	1/100	24	•			•	10	CR2016	± 20	5 bar		87
	W-210-2AVEF; -4AVEF W-210-5AVEF; -9AVEF																	83
																		84
3057	EPD-100D-1VEF; EPD-100DD-1VEF	2099	• (EL)	5	•	•	1/100	1		24	•		3	CR1612	± 30	10 bar	Button tone on/off	38
3074	W-110-1AVEF; -7AVEF	28 days for February	• (LED)	•	•	•	1/100	24	•	24	•	•	5	CR2025	± 30	5 bar	Vibration alarm	83
3079	W-755-1AVEF; -2AVEF W-755D-1AVEF; W-755V-1AVEF; -2AVEF	2039	• (AUTO LED)	5 (Multi)	•	•	1/100	24	•	24	•	•	10	CR2025	± 30	10 bar	e-data memory (40 sets), pincode	88
3091	W-211-1AVEF; -1BVEF; -2AVEF W-211-2BVEF; -4AVEF	2099	• (LED)	•	•	•	1/100	24	•			•	10	CR2016	± 20	5 bar		88
	W-211B-1AVEF; -2AVEF; -3AVEF																	84
	W-211D-1AVEF																	85
3092	W-800H-1AVEF; W-800HG-9AVEF	2099	• (LED)	• (Multi)	•	•	1/100	24	•			•	10	CR2025	± 30	10 bar		89





¹⁾ up to 24 months of power reserve with power save function switched on; ²⁾ storage battery





Module	Model	Calendar (programmed to the year)	Illumination	Alarm	Hourly time signal	Snooze feature	Stopwatch		Count-down timer		World time	Dual time	Date display	Battery life (years)	Battery type	Accuracy	Water-resistant to	Additional functions	Page
3100	W-756-1AVEF; -2AVEF W-756-4AVEF; -9AVEF W-756B-1AVEF; -2AVE W-756D-7AVEF	2099	• (LED)	•	•		Measuring unit (sec.) 1/1	Capacity (hours) 1.5	Repeat function 1	•	•			10	CR2025	± 30	10 bar	Referee stopwatch, interval timer, preset timer, button tone on/off	88 89 89 89
3125	LDF-30-1AEF; -2BEF; -3BEF LDF-30-4AEF; -4BEF; -7AEF	2099	• (LED)	•	•		1/100	24				•		10	CR1620	± 20	5 bar		52 52
3319	AQ-160WD-1BVEF; -2BVEF; -7BVEF AQ-160WD-1BVEF; -7BVEF	2039	• (AUTO EL)	5	•	•	1/100	1	•	•	•			3	CR2016	± 30	10 bar		40 40
3321	AW-48H-1BVEF; -7BVEF AW-49H-1BVEF; -7BVEF	28 days for February 2039		•	•		1/100	1			•			3	SR920W	± 30	5 bar		43 43
3358	AW-49HE-2AVEF; -7AVEF	28 days for February 2039	• (AUTO EL)	5	•	•	1/100	1	•	•	•			3	SR920W	± 30	5 bar	Neobrite Yacht timer, neobrite	43/44 34
3363	AMW-103B-1AVEF; -3AVEF AMW-103D-1AVEF; -5AVEF; -7AVEF LTP-1259D-1AEF; -2AEF; -7BEF						1/100	1						3	SR626SW	± 20	ISO 2281	Neobrite Yacht timer, neobrite Neobrite, screw lock back	38/39 39
3711	LTP-1264G-7BEF										•			3	SR626SW	± 20	ISO 2281	Neobrite	76
3736	MTF-304D-1AVEF; -6AVEF MTF-304L-1AVEF; -2AVEF MTF-304L-1AVEF; -8AVEF										•			10	CR1616	± 20	10 bar	Screw lock back	78 81/82
3768	AMW-700B-1AVEF AMW-700D-7AVEF AW-82-1AVEF; -2AVEF; -7AVEF AW-82B-1AVEF AW-82D-1AVEF; -7AVEF	2099	• (LED)	3 (Multi)	•	•	1/100	24	•	•	•			10	CR2025	± 30	10 bar	Weekday display, neobrite	65 65
3781	EFA-115D-1A1VEF AQ-180W-1BVEF; -7BVEF	2039	• (AUTO EL)	5	•	•	1/100	1	•	•				3	CR2016	± 30	10 bar	Fishing Gear, moon age display, neobrite	39
3793	AQ-180WB-5BVEF AQ-180WD-1BVEF AQ-180WD-2AVEF; -7BVEF MRP-700-1AVEF; -2A1VEF; -9AVEF MRP-701D-1AVEF; -2A1VEF	2099	• (LED)	3	•	•	1/100	24	•	•	•			10	CR2025	± 30	10 bar	Fishing Gear, moon age display, neobrite	39 45 45
3796		2099	• (LED)	3 (Multi)	•	•	1/100	24	•	•				10	CR2025	± 30	10 bar	Yacht timer, neobrite Data memory (30 sets), neobrite	41 41 41 42
3796	MTD-1055-1AVEF	2099	• (LED)	3 (Multi)	•	•	1/100	24	•	•	•			10	CR2025	± 30	20 bar	Neobrite, tide graph, moon age display, button tone on/off	62 62/63
3798	EFA-116D-1A1VEF	2039	• (AUTO EL)	5	•	•	1/100	1	1	•	•			5	CR2016	± 30	10 bar	Yacht timer, neobrite, tide graph, moon age display, anti-reverse bezel	63
4307	EF-520D-1AVEF; -2AVEF; EF-520SP-1AVEF						1/100	1						2	SR927W	± 20	10 bar	Yacht timer, neobrite	35
4328	MTP-1289L-1BEF; -7BEF						1/100							3	SR621SW	± 20	10 bar	Neobrite, screw lock back	33
4334	MTR-201-1A1VEF; -1A4VEF; -7A2VEF EFA-120D-1AVEF; -7AVEF EFA-120L-1A1VEF	2099	• (AUTO EL)	•	•	•	1/100	100	•	•	•			3	SR621SW	± 20	5 bar	Screw lock back	79 80
	EFA-121D-1AVEF EFA-122D-1AVEF													3	SR927W x 2	± 30	10 bar	Thermometer, 50-lap memory	35 35
4335	AQF-100W-7BVEF	2099	• (AUTO EL)	•	•		1/100	100	•	•				2	SR927W x 2	± 30	10 bar	Tide graph, moon age display, neobrite	36 36
4348	AQF-100WD-9BVEF AQF-101WB-2BVEF AQF-101WD-1BVEF	2099	• (AUTO EL)	•	•		1/100	100	•	•	•			2	SR927W x 2	± 30	10 bar	Thermometer, tide graph, moon age display, neobrite, button tone on/off	42 42 42





Module	Model	Calendar (programmed to the year)	Illumination	Alarm	Hourly time signal	Snooze feature	Stopwatch		Count-down timer		World time	Dual time	Date display	Battery life (years)	Battery type	Accuracy	Water-resistant to	Additional functions	Page
4369	EF-509D-1AVEF						1/20	12					•	2	SR927W	± 20	10 bar	Neobrite	31
	EF-509L-1AVEF; -7AVEF						1/100	100	•	24				3	SR927W x 2	± 30	10 bar	Neobrite, 60-lap memory,	31
4380	EFA-127D-1AVEF; -2AVEF	2099	• (EL)	3 (Multi)	•	•	1/100	100	•			•						Neobrite, 60-lap memory,	37
4389	EF-517D-1AVEF; -2AVEF; -7AVEF						1/20	12					•	2	SR927W	± 20	10 bar	Neobrite, screw lock back and	32
	EF-517L-1AVEF; -5AVEF						1/1	1					•	2	SR626SW	± 20	10 bar	Neobrite, screw lock back and	32
4391	EF-518D-1AVEF; -2AVEF						1/100	100	•	100		•		3	SR927W x 2	± 30	10 bar	Neobrite, slide rule function,	32/33
4392	AMW-707-7AVEF	2099	• (AUTO EL)	•	•		1/100	100	•									screw lock back	40
	AMW-707D-1AVEF													3	SR927W x 2	± 30	10 bar	Thermometer, data memory,	40
4393	BEM-113D-1AVEF; -7AVEF												•	3	SR621SW	± 20	5 bar	Neobrite	48
	BEM-113L-1AVEF; -7AVEF												•	3	SR621SW	± 20	5 bar	Neobrite	48/49
	EF-127D-1AVEF; -2AVEF												•	3	SR621SW	± 20	10 bar	Neobrite, screw lock back	29
	EF-128D-1AVEF; -7AVEF													3	SR927W x 2	± 30	10 bar	Neobrite, 60-lap memory,	40
4396	AQ-164W-1AVEF; -2AVEF	2099	• (EL)	3 (Multi)	•	•	1/100	100	•	24								Neobrite	41
	AQ-164W-7AVEF; -9AVEF													3	SR927W x 2	± 30	10 bar	Neobrite, screw lock back	41
	AQ-164WD-1AVEF; -2AVEF																	Neobrite, screw lock back	29
	AQ-164WD-7AVEF																	Neobrite, screw lock back	29
4397	EFA-123-1A1VEF	2099	• (LED)	•	•		1/100	1						2	SR726W x 2	± 30	10 bar	Button tone on/off	36
	EFA-123D-1AVEF; -2AVEF													2	SR726W x 2	± 30	10 bar	Button tone on/off	36
4398	EFA-124-7AVEF	2099	• (LED)	•	•		1/100	1						2	SR726W x 2	± 30	10 bar	Button tone on/off	36
	EFA-124D-1AVEF; -7AVEF													2	SR927W x 2	± 30	10 bar	Button tone on/off, fishing timer,	36
4732	AMW-702-7AVEF	2099	• (AUTO EL)	•	•		1/100	100	•	100				2	SR927W x 2	± 30	10 bar	data memory, moon age display	39
	AMW-702D-7AVEF													3	SR927W x 2	± 30	10 bar	Button tone on/off, fishing timer,	39
4734	AMW-706-7A1VEF	2099	• (AUTO EL)	•	•		1/100	100	•	100								data memory, moon age display,	40
	AMW-706D-7AVEF																	neobrite, thermometer	
4738	AQF-102W-7BVEF	2099	• (AUTO EL)	•	•		1/100	100	•	100				3	SR927W x 2	± 30	10 bar	Thermometer, 50-lap memory,	43
	AQF-102WD-1BVEF; -2BVEF																	button tone on/off	43
	AQF-102WL-4BVEF																	button tone on/off	43
4755	MTR-501-1ASVEF; -2AVEF; -7AVEF						1	12						2	SR927W	± 20	5 bar	Neobrite, screw lock back	81
4775	EF-319D-1AVEF; -2AVEF											•	•	3	SR920SW	± 20	10 bar	Neobrite, screw lock back	30
	EF-321D-1AVEF											•	•	3	SR920SW	± 20	10 bar	Neobrite	31
	EF-321L-1AVEF; -5AVEF																	Neobrite	31
4779	MRP-702-7A1VEF	2099	• (AUTO EL)	•	•		1/100	100	•	100				2	SR927W x 2	± 30	10 bar	Thermometer, moon age display,	63
																		Neobrite, screw lock back	63
5021	BEM-503D-1AVEF; -7BVEF						1	0.5						2	SR621SW	± 20	5 bar	Neobrite, screw lock back	49/50
	BEM-503L-1AVEF; -7AVEF																	Neobrite, screw lock back	50
5026	EF-521D-2AVEF; -7AVEF						1	0.5					•	2	SR626SW	± 20	10 bar	Neobrite, screw lock back,	33
	EF-521SP-1AVEF													3	SR927W x 2	± 30	20 bar	Neobrite, anti-reverse bezel,	64
5027	MTD-1058-1A1VEF	2099	• (AUTO EL)	•	•		1/100	100	•	100				3	SR927W x 2	± 30	20 bar	Neobrite, anti-reverse bezel,	64
	MTD-1058D-1A1VEF																	thermometer, tide graph, moon	64
																		age display, data memory,	
																		button tone on/off	
5029	EF-522D-1AVEF; -7AVEF						1/1	0.5					•	2	SR621SW	± 20	10 bar	Neobrite, screw lock back	33
5044	BEM-117D-1AVEF; -7AVEF													2	SR626SW	± 20	5 bar	Neobrite	49





Model	Module	   	Page
A			
A163WA-1QGF	593	33 x 36,8 x 9,1 mm / 48 g	38
A164WA-1QYEF	593	35 x 36,8 x 8,3 mm / 51 g	38
A168WA-1WYEF	1275	38,6 x 36,3 x 9,6 mm / 51 g	38
A178WEA-1AEF	2519	34 x 41,2 x 10,7 mm / 51 g	38
AMW-103B-1AVEF	3363	46,5 x 48,5 x 10,6 mm / 83 g	38
AMW-103B-3AVEF	3363	46,5 x 48,5 x 10,6 mm / 83 g	39
AMW-103D-1AVEF	3363	46,5 x 48,5 x 10,6 mm / 142 g	39
AMW-103D-5AVEF	3363	46,5 x 48,5 x 10,6 mm / 142 g	39
AMW-103D-7AVEF	3363	46,5 x 48,5 x 10,6 mm / 142 g	39
AMW-700B-1AVEF	3768	40 x 46,5 x 13,3 mm / 81 g	39
AMW-700D-7AVEF	3768	40 x 46,5 x 13,3 mm / 145 g	39
AMW-702-7AVEF	4732	41,5 x 47 x 12,8 mm / 74 g	39
AMW-702D-7AVEF	4732	41,5 x 47 x 12,8 mm / 135 g	39
AMW-706-7A1VEF	4734	44 x 49,5 x 13,1 mm / 87 g	39
AMW-706D-7AVEF	4734	44 x 49,5 x 13,1 mm / 140 g	40
AMW-707-7AVEF	4392	42 x 51 x 13,1 mm / 90 g	40
AMW-707D-1AVEF	4392	42 x 51 x 13,1 mm / 145 g	40
AQ-160W-1BVEF	3319	43,1 x 46,7 x 16,2 mm / 40 g	40
AQ-160WD-1BVEF	3319	43,1 x 46,7 x 16,2 mm / 90 g	40
AQ-160WD-2BVEF	3319	43,1 x 46,7 x 16,2 mm / 90 g	40
AQ-160WD-7BVEF	3319	43,1 x 46,7 x 16,2 mm / 90 g	40
AQ-164W-1AVEF	4396	43,5 x 48,4 x 14,8 mm / 44 g	40
AQ-164W-2AVEF	4396	43,5 x 48,4 x 14,8 mm / 44 g	40
AQ-164W-7AVEF	4396	43,5 x 48,4 x 14,8 mm / 44 g	41
AQ-164WD-9AVEF	4396	43,5 x 48,4 x 14,8 mm / 44 g	41
AQ-164WD-1AVEF	4396	43,5 x 48,4 x 14,8 mm / 104 g	41
AQ-164WD-2AVEF	4396	43,5 x 48,4 x 14,8 mm / 104 g	41
AQ-164WD-7AVEF	4396	43,5 x 48,4 x 14,8 mm / 104 g	41
AQ-180W-1BVEF	3793	41 x 47,9 x 15,6 mm / 43 g	41
AQ-180W-7BVEF	3793	41 x 47,9 x 15,6 mm / 43 g	41
AQ-180WB-5BVEF	3793	41 x 47,9 x 15,6 mm / 40 g	41
AQ-180WD-1BVEF	3793	41 x 47,9 x 15,6 mm / 89 g	41
AQ-180WD-2AVEF	3793	41 x 47,9 x 15,6 mm / 89 g	42
AQ-180WD-7BVEF	3793	41 x 47,9 x 15,6 mm / 89 g	42
AQ-230A-1DMQYEF	1301	27,8 x 38,8 x 8,1 mm / 44 g	42
AQ-230A-7BMQYEF	1301	27,8 x 38,8 x 8,1 mm / 44 g	42
AQ-230A-7DMQYEF	1301	27,8 x 38,8 x 8,1 mm / 44 g	42
AQF-100W-7BVEF	4335	43 x 44,2 x 14,1 mm / 45 g	42
AQF-100WD-9BVEF	4335	43 x 44,2 x 14,1 mm / 108 g	42
AQF-101WB-2BVEF	4348	43 x 44,2 x 14,1 mm / 40 g	42
AQF-101WD-1BVEF	4348	43 x 44,2 x 14,1 mm / 108 g	42
AQF-102W-7BVEF	4738	43 x 44,2 x 14,1 mm / 43 g	43
AQF-102WD-1BVEF	4738	43 x 44,2 x 14,1 mm / 109 g	43
AQF-102WD-2BVEF	4738	43 x 44,2 x 14,1 mm / 109 g	43
AQF-102WL-4BVEF	4738	43 x 44,2 x 14,1 mm / 39 g	43
AW-48H-1BVEF	3321	31,1 x 38,4 x 9 mm / 22 g	43
AW-48H-7BVEF	3321	31,1 x 38,4 x 9 mm / 22 g	43
AW-49H-1BVEF	3321	38,8 x 44,7 x 10,1 mm / 30 g	43
AW-49H-7BVEF	3321	38,8 x 44,7 x 10,1 mm / 30 g	43
AW-49HE-2AVEF	3321	38,8 x 44,7 x 10,1 mm / 30 g	43
AW-49HE-7AVEF	3321	38,8 x 44,7 x 10,1 mm / 30 g	44
AW-590-1AER	4778	46,4 x 52 x 14,9 mm / 49,8 g	6
AW-591-2AER	4778	46,4 x 52 x 14,9 mm / 49,8 g	5
AW-591-4AER	4778	46,4 x 52 x 14,9 mm / 49,8 g	5
AW-591CL-1AER	4778	46,4 x 52 x 14,9 mm / 56 g	5
AW-591MS-1AER	4778	46,4 x 52 x 14,9 mm / 57,2 g	5
AW-591MS-2AER	4778	46,4 x 52 x 14,9 mm / 57,2 g	5
AW-591RL-4AER	4778	46,4 x 52 x 14,9 mm / 57,2 g	5
AW-80-1AVEF	2747	40 x 46,8 x 13,5 mm / 34 g	44
AW-80-2BVEF	2747	40 x 46,8 x 13,5 mm / 34 g	44
AW-80-4BVEF	2747	40 x 46,8 x 13,5 mm / 34 g	44
AW-80-7AVEF	2747	40 x 46,8 x 13,5 mm / 34 g	44
AW-80-9BVEF	2747	40 x 46,8 x 13,5 mm / 34 g	44
AW-80D-1AVEF	2747	40 x 46,8 x 13,5 mm / 85 g	44
AW-80D-2AVEF	2747	40 x 46,8 x 13,5 mm / 85 g	44
AW-80D-7AVEF	2747	40 x 13,5 x 13,5 mm / 85 g	44
AW-81-1A1VEF	2747	38,6 x 46,2 x 14,1 mm / 34 g	45
AW-81-7AVEF	2747	38,6 x 46,2 x 14,1 mm / 34 g	45





Model	Module	   	Page
AW-81D-1AVEF	2747	38,6 x 46,2 x 14,1 mm / 85 g	45
AW-81D-2AVEF	2747	38,6 x 46,2 x 14,1 mm / 85 g	45
AW-81D-7AVEF	2747	38,6 x 46,2 x 14,1 mm / 85 g	45
AW-82-1AVEF	3768	40 x 46,8 x 13,5 mm / 34 g	45
AW-82-2AVEF	3768	40 x 46,8 x 13,5 mm / 34 g	45
AW-82-7AVEF	3768	40 x 46,8 x 13,5 mm / 34 g	45
AW-82B-1AVEF	3768	40 x 46,8 x 13,5 mm / 34 g	45
AW-82D-1AVEF	3768	40 x 46,8 x 13,5 mm / 86 g	46
AW-82D-7AVEF	3768	40 x 46,8 x 13,5 mm / 86 g	46
AW-E10D-1EVEF	2705	37 x 45,2 x 9,05 mm / 70 g	46
AW-E10D-7EVEF	2705	37 x 45,2 x 9,05 mm / 70 g	46
AW-S90D-1AVEF	2790	40,6 x 48,8 x 13,8 mm / 85 g	46
AW-S90D-2AVEF	2790	40,6 x 48,8 x 13,8 mm / 85 g	46
AWG-100-1AER	4765	46,4 x 52 x 14,9 mm / 54,3 g	4
AWG-101-1AER	4765	46,4 x 52 x 14,9 mm / 54,3 g	4
B			
BEL-106D-1AVEF	2718	22 x 30,5 x 8 mm / 62 g	47
BEL-106D-7AVEF	2718	22 x 30,5 x 8 mm / 62 g	47
BEL-113D-1AVEF	2725	26,5 x 33,5 x 8 mm / 64 g	48
BEL-113D-7AVEF	2725	26,5 x 33,5 x 8 mm / 64 g	48
BEL-113L-1AVEF	2725	26,5 x 33,5 x 8 mm / 24 g	48
BEL-113L-7AVEF	2725	26,5 x 33,5 x 8 mm / 24 g	49
BEM-100D-1AVEF	2731	28 x 42 x 8,2 mm / 110 g	46
BEM-100D-2AVEF	2731	28 x 42 x 8,2 mm / 110 g	46
BEM-100D-7AVEF	2731	28 x 42 x 8,2 mm / 110 g	46
BEM-100L-1AVEF	2731	28 x 42 x 8,2 mm / 39 g	47
BEM-100L-7AVEF	2731	28 x 42 x 8,2 mm / 39 g	47
BEM-100SG-7AVEF	2731	28 x 42 x 8,2 mm / 110 g	47
BEM-106D-1AVEF	2731	28 x 42 x 8,2 mm / 110 g	47
BEM-106D-7AVEF	2731	28 x 42 x 8,2 mm / 110 g	47
BEM-106SG-7AVEF	2731	28 x 42 x 8,2 mm / 110 g	47
BEM-111D-1AVEF	2784	37,3 x 43 x 9 mm / 105 g	47
BEM-111D-7AVEF	2784	37,3 x 43 x 9 mm / 105 g	47
BEM-111SG-7AVEF	2784	37,3 x 43 x 9 mm / 105 g	48
BEM-112D-1AVEF	2731	33 x 44 x 7,9 mm / 116 g	48
BEM-112D-7AVEF	2731	33 x 44 x 7,9 mm / 116 g	48
BEM-112SG-7AVEF	2731	33 x 44 x 7,9 mm / 116 g	48
BEM-113D-1AVEF	4393	36,5 x 46 x 8,3 mm / 105 g	48
BEM-113D-7AVEF	4393	36,5 x 46 x 8,3 mm / 105 g	48
BEM-113L-1AVEF	4393	36,5 x 46 x 8,3 mm / 42 g	48
BEM-113L-7AVEF	4393	36,5 x 46 x 8,3 mm / 42 g	49
BEM-116D-1AVEF	2784	39 x 46,5 x 10,1 mm / 131 g	49
BEM-116D-7AVEF	2784	39 x 46,5 x 10,1 mm / 131 g	49
BEM-116L-1AVEF	2784	39 x 46,5 x 10,1 mm / 57 g	49
BEM-116L-7AVEF	2784	39 x 46,5 x 10,1 mm / 57 g	49
BEM-117D-1AVEF	5044	40 x 46 x 11,3 mm / 132 g	49
BEM-117D-7AVEF	5044	40 x 46 x 11,3 mm / 132 g	49
BEM-503D-1AVEF	5021	39 x 44,6 x 11,2 mm / 117 g	49
BEM-503D-7BVEF	5021	39 x 44,6 x 11,2 mm / 117 g	50
BEM-503L-1AVEF	5021	39 x 44,6 x 11,2 mm / 57 g	50
BEM-503L-7AVEF	5021	39 x 44,6 x 11,2 mm / 57 g	50
BG-1001-1VER	3035	41,6 x 46,5 x 14 mm / 44 g	11
BG-1001-2CVER	3035	41,6 x 46,5 x 14 mm / 44 g	11
BG-1003AN-2ER	2286	39,8 x 44,7 x 14,6 mm / 47 g	11
BG-1004AN-1ER	2288	39,2 x 45,2 x 13,3 mm / 37 g	10
BG-1004AN-2ER	2288	39,2 x 45,2 x 13,3 mm / 37 g	10
BG-1005-1ER	2288	39,2 x 45,2 x 13,3 mm / 37 g	10
BG-1005-2ER	2288	39,2 x 45,2 x 13,3 mm / 37 g	10
BG-1005-3ER	2288	39,2 x 45,2 x 13,3 mm / 37 g	10
BG-1006BD-1ER	2286	39,8 x 44,7 x 14,6 mm / 47 g	10
BG-1006BD-2AER	2286	39,8 x 44,7 x 14,6 mm / 47 g	10
BG-1006BD-4ER	2286	39,8 x 44,7 x 14,6 mm / 47 g	10
BG-1006BD-9ER	2286	39,8 x 44,7 x 14,6 mm / 47 g	10
BG-1224B-1ER	2965	37,8 x 45,2 x 13,1 mm / 42 g	9
BG-169BV-1ER	2286	42,6 x 45,9 x 14 mm / 46 g	12
BG-169DB-1ER	3109	42,6 x 45,9 x 14 mm / 42,8 g	12
BG-169DB-2AER	3109	42,6 x 45,9 x 14 mm / 42,8 g	12
BG-169DB-2BER	3109	42,6 x 45,9 x 14 mm / 42,8 g	12
BG-169DB-4ER	3109	42,6 x 45,9 x 14 mm / 42,8 g	12





Model	Module	   	Page
BG-169WV-7ER	2996	42,6 x 45,9 x 14 mm / 46 g	12
BG-174-1VER	2286	39,8 x 44,7 x 14,6 mm / 39,6 g	12
BG-174-2AVER	2286	39,8 x 44,7 x 14,6 mm / 39,6 g	12
BG-178ST-2VER	2285	43 x 44,7 x 14,1 mm / 43 g	11
BG-189V-1VER	2285	43 x 44,7 x 14,1 mm / 43 g	11
BG-190V-1VER	2286	42,6 x 45,9 x 14 mm / 47,8 g	11
BG-190V-2AVER	2286	42,6 x 45,9 x 14 mm / 47,8 g	11
BG-198V-2AVER	2288	42,6 x 45,9 x 14 mm / 49 g	11
BG-2000BC-1ER	3077	35,2 x 40,1 x 11,7 mm / 63 g	9
BG-2000C-7ER	3077	35,2 x 40,1 x 11,7 mm / 63 g	9
BG-2100-1ER	3097	40,6 x 38,9 x 13 mm / 44,5 g	9
BG-2100-4ER	3097	40,6 x 38,9 x 13 mm / 44,5 g	9
BG-2100-8ER	3097	40,6 x 38,9 x 13 mm / 44,5 g	9
BG-2101-7ER	3096	40,6 x 38,9 x 13 mm / 44,5 g	9
C			
CHF-100-1VER	3014	36,1 x 55,7 x 12,8 mm / 33 g	26
CHR-100-1VER	2979	48 x 50 x 12 mm / 47 g	26
CHR-200-1VER	2981	48 x 50 x 12 mm / 50 g	26
CMD-40-1ZTER	1174	44,1 x 49 x 13 mm / 60 g	50
D			
DB-36-1AVEF	2515	36,6 x 43,2 x 10,5 mm / 27 g	50
DB-360N-1AEF	2515	37,7 x 43,1 x 10,4 mm / 58 g	50
DB-37HD-7AVEF	2524	34,2 x 45,9 x 12,5 mm / 76 g	50
DB-E30D-1AVEF	2568	37,8 x 50,1 x 12,4 mm / 83 g	50
DBC-32D-1AEF	2888	37,4 x 50,4 x 12 mm / 62,5 g	50
DBW-30D-1AVEF	2747	37 x 45 x 12,8 mm / 120 g	51
DBW-30D-7AVEF	2747	37 x 45 x 12,8 mm / 120 g	51
DQ-543-2EF	DQ-543	96 x 56 x 37 mm / 69 g	91
DQ-543-3EF	DQ-543	96 x 56 x 37 mm / 69 g	91
DQ-543-8EF	DQ-543	96 x 56 x 37 mm / 69 g	91
DQ-543B-1EF	DQ-543	96 x 56 x 37 mm / 69 g	91
DQ-583-1EF	DQ-583	105,3 x 70,6 x 43,3 mm / 94 g	91
DQ-583-2EF	DQ-583	105,3 x 70,6 x 43,3 mm / 94 g	91
DQ-583-8EF	DQ-583	105,3 x 70,6 x 43,3 mm / 94 g	92
DQ-750-8ER	DQ-750	108,5 x 101,5 x 64 mm / 166 g	92
DQD-103-8EF	DQD-103	84 x 80 x 52,8 mm / 138 g	92
DQD-105-2EF	DQD-105	106 x 76 x 88 mm / 279 g	92
DQD-105-8EF	DQD-105	106 x 76 x 88 mm / 279 g	92
DQD-106-2EF	DQD-106	103 x 75 x 133 mm / 220 g	92
DQD-106-8EF	DQD-106	103 x 75 x 133 mm / 220 g	92
DQD-110B-8AEF	DQD-110B	90 x 90 x 57 mm / 179 g	92
DQD-120B-8AEF	DQD-120B	88 x 88 x 55 mm / 158 g	92
DQD-203-8EF	DQD-203	118 x 83,7 x 46,4 mm / 210 g	92
DQD-70B-2EF	DQD-70B	119 x 74,6 x 65,8 mm / 158 g	92
DQD-70B-8EF	DQD-70B	119 x 74,6 x 65,8 mm / 158 g	92
DW-5600CL-1ER	1545	42,8 x 48,9 x 13,4 mm / 57 g	6
DW-5600E-1VER	1545	42,8 x 48,9 x 13,4 mm / 53 g	6
DW-6900E-1ER	1289	50 x 53,2 x 16,3 mm / 68 g	7
E			
EF-106D-2AVEF	2719	37 x 43 x 10,4 mm / 105 g	28
EF-121D-1AVEF	2719	40 x 44,6 x 10,1 mm / 108 g	28
EF-121D-2AVEF	2719	40 x 44,6 x 10,1 mm / 108 g	28
EF-124D-1AVEF	2719	39 x 49,3 x 9,7 mm / 120 g	28
EF-124D-2AVEF	2719	39 x 49,3 x 9,7 mm / 120 g	28
EF-124D-7AVEF	2719	39 x 49,3 x 9,7 mm / 120 g	28
EF-125D-1AVEF	2719	40 x 48,6 x 9,9 mm / 120 g	28
EF-125D-2AVEF	2719	40 x 48,6 x 9,9 mm / 120 g	29
EF-125D-7AVEF	2719	40 x 48,6 x 9,9 mm / 120 g	29
EF-126D-1AVEF	2719	41,5 x 48 x 9,9 mm / 133 g	29
EF-126D-2AVEF	2719	41,5 x 48 x 9,9 mm / 133 g	29
EF-126D-7AVEF	2719	41,5 x 48 x 9,9 mm / 133 g	29
EF-127D-1AVEF	4393	41 x 50,5 x 9,4 mm / 146 g	29
EF-127D-2AVEF	4393	41 x 50,5 x 9,4 mm / 146 g	29
EF-128D-1AVEF	4393	43,3 x 49,5 x 9,3 mm / 139 g	29
EF-128D-7AVEF	4393	43,3 x 49,5 x 9,3 mm / 139 g	29
EF-302D-2AVEF	1343	40 x 47,5 x 10,4 mm / 122 g	30
EF-304D-1AVEF	1343	38,5 x 45,5 x 10 mm / 111 g	30
EF-316D-1AVEF	1794	40,5 x 48 x 9 mm / 108 g	30
EF-316D-2AVEF	1794	40,5 x 48 x 9 mm / 108 g	30





Model	Module	   	Page
EF-317D-1AVEF	2364	40,2 x 44 x 9 mm / 105 g	30
EF-317D-2AVEF	2364	40,2 x 44 x 9 mm / 105 g	30
EF-317D-7AVEF	2364	40,2 x 44 x 9 mm / 105 g	30
EF-319D-1AVEF	4775	39,3 x 45,5 x 12,1 mm / 151 g	30
EF-319D-2AVEF	4775	39,3 x 45,5 x 12,1 mm / 151 g	30
EF-321D-1AVEF	4775	41 x 48 x 12,9 mm / 134 g	31
EF-321L-1AVEF	4775	41 x 48 x 12,9 mm / 76 g	31
EF-321L-5AVEF	4775	41 x 48 x 12,9 mm / 76 g	31
EF-500D-1AVEF	2711	39 x 47 x 12,5 mm / 138 g	31
EF-500D-2AVEF	2711	39 x 47 x 12,5 mm / 138 g	31
EF-500D-7AVEF	2711	39 x 47 x 12,5 mm / 138 g	31
EF-509D-1AVEF	4369	39,2 x 47,5 x 11,2 mm / 170 g	31
EF-509L-1AVEF	4369	39,2 x 47,5 x 11,2 mm / 81 g	31
EF-509L-7AVEF	4369	39,2 x 47,5 x 11,2 mm / 81 g	31
EF-512D-1AVEF	2328	41 x 44,3 x 11 mm / 145 g	32
EF-512D-4AVEF	2328	41 x 44,3 x 11 mm / 145 g	32
EF-514SP-1AVEF	2714	41 x 50 x 11,9 mm / 165 g	32
EF-517D-1AVEF	4389	40 x 46 x 12,8 mm / 151 g	32
EF-517D-2AVEF	4389	40 x 46 x 12,8 mm / 151 g	32
EF-517D-7AVEF	4389	40 x 46 x 12,8 mm / 151 g	32
EF-517L-1AVEF	4389	40 x 46 x 12,8 mm / 87 g	32
EF-517L-5AVEF	4389	40 x 46 x 12,8 mm / 87 g	32
EF-518D-1AVEF	4391	41,5 x 49,7 x 13,8 mm / 173 g	32
EF-518D-2AVEF	4391	41,5 x 49,7 x 13,8 mm / 173 g	33
EF-520D-1AVEF	4307	42,3 x 47,5 x 10,5 mm / 149 g	33
EF-520D-2AVEF	4307	42,3 x 47,5 x 10,5 mm / 149 g	33
EF-520SP-1AVEF	4307	42,3 x 47,5 x 10,5 mm / 149 g	33
EF-521D-2AVEF	5026	43,3 x 48 x 12,4 mm / 170 g	33
EF-521D-7AVEF	5026	43,3 x 48 x 12,4 mm / 170 g	33
EF-521SP-1AVEF	5026	43,3 x 48 x 12,4 mm / 170 g	33
EF-522D-1AVEF	5029	40,2 x 46 x 11,3 mm / 136 g	33
EF-522D-7AVEF	5029	40,2 x 46 x 11,3 mm / 136 g	33
EFA-105-2AVEF	1301	41,5 x 50 x 10,5 mm / 120 g	34
EFA-105-8AVEF	1301	41,5 x 50 x 10,5 mm / 120 g	34
EFA-110D-1AVEF	2747	38,8 x 48,7 x 13,2 mm / 125 g	34
EFA-110D-2AVEF	2747	38,8 x 48,7 x 13,2 mm / 125 g	34
EFA-110D-7AVEF	2747	38,8 x 48,7 x 13,2 mm / 125 g	34
EFA-112D-1AVEF	2747	40 x 48 x 13,2 mm / 133 g	34
EFA-112D-2AVEF	2747	40 x 48 x 13,2 mm / 133 g	34
EFA-112D-7AVEF	2747	40 x 48 x 13,2 mm / 133 g	34
EFA-113D-1AVEF	3358	40 x 45,4 x 15,2 mm / 135 g	34
EFA-115D-1A1VEF	3781	43 x 50,8 x 15,2 mm / 141 g	35
EFA-116D-1A1VEF	3798	42,4 x 48 x 15,2 mm / 142 g	35
EFA-118D-1AVEF	2747	39 x 45,5 x 12,8 mm / 135 g	35
EFA-118D-2AVEF	2747	39 x 45,5 x 12,8 mm / 135 g	35
EFA-118D-7AVEF	2747	39 x 45,5 x 12,8 mm / 135 g	35
EFA-120D-1AVEF	4334	38,3 x 43,9 x 12,9 mm / 130 g	35
EFA-120D-7AVEF	4334	38,3 x 43,9 x 12,9 mm / 130 g	35
EFA-120L-1A1VEF	4334	38,3 x 43,9 x 12,9 mm / 64 g	35
EFA-121D-1AVEF	4334	44,9 x 48,4 x 13,1 mm / 153 g	36
EFA-122D-1AVEF	4334	40 x 46 x 14,1 mm / 136 g	36
EFA-123-1A1VEF	4397	41,3 x 42,1 x 11,7 mm / 67 g	36
EFA-123D-1AVEF	4397	41,3 x 42,1 x 11,7 mm / 146 g	36
EFA-123D-2AVEF	4397	41,3 x 42,1 x 11,7 mm / 146 g	36
EFA-124-7AVEF	4398	38,1 x 42,1 x 12,8 mm / 65 g	36
EFA-124D-1AVEF	4398	38,1 x 42,1 x 12,8 mm / 129 g	36
EFA-124D-7AVEF	4398	38,1 x 42,1 x 12,8 mm / 129 g	36
EFA-125D-1AVEF	1301	42 x 49,5 x 9,5 mm / 145 g	37
EFA-125D-2AVEF	1301	42 x 49,5 x 9,5 mm / 145 g	37
EFA-125D-7AVEF	1301	42 x 49,5 x 9,5 mm / 145 g	37
EFA-126D-1AVEF	1301	42,5 x 49 x 9,5 mm / 140 g	37
EFA-126D-2AVEF	1301	42,5 x 49 x 9,5 mm / 140 g	37
EFA-126D-7AVEF	1301	42,5 x 49 x 9,5 mm / 140 g	37
EFA-127D-1AVEF	4380	45 x 48 x 13,4 mm / 152 g	37
EFA-127D-2AVEF	4380	45 x 48 x 13,4 mm / 152 g	37
EFD-1000-1VEF	3057	37,2 x 39,7 x 9,3 mm / 78 g	38
EFD-1000D-1VEF	3057	37,2 x 39,7 x 9,3 mm / 142 g	38





Model	Module	   	Page
F			
F-105W-1AWYEF	1275	39 x 35,4 x 9,6 mm / 21 g	51
F-200W-1AEF	2518	40 x 44,1 x 11,5 mm / 27,3 g	51
F-201W-1AEF	2519	34 x 41 x 10,5 mm / 23,8 g	51
F-91W-1YEF	593	33,2 x 38,2 x 8,5 mm / 21 g	51
G			
G-011BD-9AER	4762	43,7 x 47,5 x 14,7 mm / 155 g	8
G-011D-1AER	4762	43,7 x 47,5 x 14,7 mm / 155 g	8
G-1000-7AER	5034	46,9 x 47 x 16,2 mm / 77 g	5
G-1000-7AER	5034	46,9 x 47 x 16,2 mm / 77 g	5
G-1000D-1AER	5034	46,9 x 47 x 16,2 mm / 148 g	4
G-1000H-1AER	5034	46,9 x 47 x 16,2 mm / 77 g	5
G-2900F-1VER	2548	45,9 x 52,4 x 16,5 mm / 58 g	8
G-2900F-2VER	2548	45,9 x 52,4 x 16,5 mm / 58 g	8
G-2900F-8VER	2548	45,9 x 52,4 x 16,5 mm / 58 g	8
G-2900V-1VER	2548	45,9 x 52,4 x 16,5 mm / 64 g	8
G-2900V-2VER	2548	45,9 x 52,4 x 16,5 mm / 64 g	8
G-300-2AVES	3750	46 x 51,2 x 16,5 mm / 60 g	8
G-300-3AVES	3750	46 x 51,2 x 16,5 mm / 60 g	8
G-312RL-4AER	2738	46 x 51,7 x 16,5 mm / 56,7 g	6
G-7500-1VER	2943	47,6 x 56,7 x 13,2 mm / 67 g	7
G-7700-1ER	3095	45,9 x 52,3 x 14,6 mm / 56 g	7
G-7710-1ER	3095	45,9 x 52,3 x 14,6 mm / 56 g	7
G-7710C-2ER	3095	45,9 x 52,3 x 14,6 mm / 57 g	7
G-7710C-3ER	3095	45,9 x 52,3 x 14,6 mm / 57 g	7
G-7710C-4ER	3095	45,9 x 52,3 x 14,6 mm / 57 g	7
G-7710CL-3ER	3095	45,9 x 52,3 x 14,6 mm / 56 g	7
G-9000-1VER	3031	46,3 x 52 x 16,8 mm / 56 g	6
G-9100-1ER	3088	46 x 51 x 16,4 mm / 53 g	6
G-9100-2ER	3088	46 x 51 x 16,4 mm / 53 g	6
GS-1100-1AER	4777	46,8 x 49,8 x 15,2 mm / 92 g	3
GS-1100-2AER	4777	46,8 x 49,8 x 15,2 mm / 92 g	3
GW-002E-1VER	2911	46 x 51,3 x 15 mm / 58 g	4
GW-500E-1VER	2869	46,2 x 52,9 x 18,7 mm / 72 g	4
GW-800D-1VER	3061	42,5 x 51,5 x 13,9 mm / 130 g	4
GW-810H-2ER	3050	42,5 x 51,5 x 13,9 mm / 56 g	4
GW-9000A-1ER	3050	46,3 x 52 x 16,3 mm / 56 g	3
GW-9100-1ER	3089	46 x 51 x 16,4 mm / 57 g	3
GW-M5600-1ER	3063	43,2 x 46,7 x 12,7 mm / 51,7 g	4
H			
HDA-600-1BVEF	1311	41,1 x 44,6 x 13,4 mm / 36 g	51
HDC-600-1BVEF	2747	40,1 x 50,6 x 14,7 mm / 43 g	51
HDC-600-2BVEF	2747	40,1 x 50,6 x 14,7 mm / 43 g	51
HDC-600-7BVEF	2747	40,1 x 50,6 x 14,7 mm / 43 g	52
HDD-600-1AVEF	2889	43 x 44,1 x 11,6 mm / 30,1 g	52
HDD-600C-2AVEF	2889	43 x 44,1 x 11,6 mm / 30,1 g	52
HS-30W-1VEF	604	57,8 x 75,4 x 19 mm / 67 g	97
HS-3V-1RET	HS-3	63,5 x 62 x 17 mm / 40,3 g	97
HS-6-1EF	HS-6	59,9 x 66,8 x 21,5 mm / 47,8 g	97
HS-6-4EF	HS-6	59,9 x 66,8 x 21,5 mm / 47,8 g	97
L			
LDF-30-1AEF	3125	36,8 x 40,4 x 10,5 mm / 24 g	52
LDF-30-2BEF	3125	36,8 x 40,4 x 10,5 mm / 24 g	52
LDF-30-3BEF	3125	36,8 x 40,4 x 10,5 mm / 24 g	52
LDF-30-4AEF	3125	36,8 x 40,4 x 10,5 mm / 24 g	52
LDF-30-4BEF	3125	36,8 x 40,4 x 10,5 mm / 24 g	52
LDF-30-7AEF	3125	36,8 x 40,4 x 10,5 mm / 24 g	52
LIN-163-2AVEF	1330	39 x 44 x 8,2 mm / 63 g	53
LIN-163-7BVEF	1330	39 x 44 x 8,2 mm / 63 g	53
LIN-163-8AVEF	1330	39 x 44 x 8,2 mm / 63 g	53
LIN-164-2AVEF	1332	38 x 48 x 9,6 mm / 75 g	53
LIN-164-7AVEF	1332	38 x 48 x 9,6 mm / 75 g	53
LIN-164-8AVEF	1332	38 x 48 x 9,6 mm / 75 g	53
LIN-165-1BVEF	1323	38 x 44,5 x 11 mm / 82 g	53
LIN-165-8BVEF	1323	38 x 44,5 x 11 mm / 82 g	53
LIN-168-7AVEF	2719	39,7 x 46 x 9,4 mm / 101,6 g	53
LIN-168-8AVEF	2719	39,7 x 46 x 9,4 mm / 101,6 g	54
LIN-169-2AVEF	2719	37,5 x 45,5 x 9,4 mm / 98,2 g	54
LIN-169-7AVEF	2719	37,5 x 45,5 x 9,4 mm / 98,2 g	54
LIN-169-8AVEF	2719	37,5 x 45,5 x 9,4 mm / 98,2 g	54
LQ-124-1B1LEF	705	33,6 x 28,2 x 7 mm / 13 g	54





Model	Module	   	Page
LTP-1128A-1AEF	1330	27 x 33 x 7 mm / 38 g	65
LTP-1128A-7BEF	1330	27 x 33 x 7 mm / 38 g	66
LTP-1129A-7BEF	1330	26 x 32 x 7 mm / 38 g	66
LTP-1141A-7BEF	1331	29,6 x 36 x 8,3 mm / 52 g	67
LTP-1150N-7BEF	705	26,8 x 31,5 x 7,1 mm / 45 g	67
LTP-1154E-7AEF	1330	23 x 28,5 x 7,1 mm / 18 g	67
LTP-1154E-7BEF	1330	23 x 28,5 x 7,1 mm / 18 g	68
LTP-1154Q-7AEF	1330	23 x 28,5 x 7,1 mm / 18 g	68
LTP-1154Q-7B2EF	1330	23 x 28,5 x 7,1 mm / 18 g	68
LTP-1154Q-7BEF	1330	23 x 28,5 x 7,1 mm / 18 g	68
LTP-1154Q-9BEF	1330	23 x 28,5 x 7,1 mm / 18 g	54
LTP-1165A-1C2EF	1330	21 x 32,6 x 7,8 mm / 67 g	69
LTP-1165A-1CEF	1330	21 x 32,6 x 7,8 mm / 67 g	69
LTP-1165A-2CEF	1330	21 x 32,6 x 7,8 mm / 67 g	69
LTP-1177A-1AEF	1330	25 x 31 x 7,2 mm / 46 g	54
LTP-1177A-2AEF	1330	25 x 31 x 7,2 mm / 46 g	54
LTP-1177A-3AEF	1330	25 x 31 x 7,2 mm / 46 g	54
LTP-1177A-4A1EF	1330	25 x 31 x 7,2 mm / 46 g	55
LTP-1177A-4A2EF	1330	25 x 31 x 7,2 mm / 46 g	55
LTP-1234D-1AEF	1330	21 x 32 x 7,4 mm / 57 g	72
LTP-1234D-2AEF	1330	21 x 32 x 7,4 mm / 57 g	72
LTP-1234D-7AEF	1330	21 x 32 x 7,4 mm / 57 g	72
LTP-1234D-7BEF	1330	21 x 32 x 7,4 mm / 57 g	72
LTP-1234G-7AEF	1330	21 x 32 x 7,4 mm / 57 g	72
LTP-1234GL-7AEF	1330	21 x 32 x 7,4 mm / 23 g	72
LTP-1234L-1AEF	1330	21 x 32 x 7,4 mm / 23 g	73
LTP-1234L-7AEF	1330	21 x 32 x 7,4 mm / 23 g	73
LTP-1234SG-7AEF	1330	21 x 32 x 7,4 mm / 57 g	73
LTP-1235GL-7AEF	1330	20,5 x 31 x 7,3 mm / 20 g	74
LTP-1235L-1AEF	1330	20,5 x 31 x 7,3 mm / 20 g	74
LTP-1235L-7AEF	1330	20,5 x 31 x 7,3 mm / 20 g	74
LTP-1235SG-7AEF	1330	20,5 x 31 x 7,3 mm / 20 g	74
LTP-1236GL-7BEF	1330	23,5 x 29 x 7,4 mm / 18 g	74
LTP-1236GL-9A2EF	1330	23,5 x 29 x 7,4 mm / 18 g	75
LTP-1236L-7BEF	1330	23,5 x 29 x 7,4 mm / 18 g	75
LTP-1259D-1AEF	3363	28 x 32 x 8,6 mm / 56 g	76
LTP-1259D-2AEF	3363	28 x 32 x 8,6 mm / 56 g	76
LTP-1259D-7BEF	3363	28 x 32 x 8,6 mm / 56 g	76
LTP-1260D-1BEF	1330	28,05 x 32,5 x 7,4 mm / 52 g	76
LTP-1260D-2BEF	1330	28,05 x 32,5 x 7,4 mm / 52 g	76
LTP-1260D-7BEF	1330	28,05 x 32,5 x 7,4 mm / 52 g	76
LTP-1261E-7AEF	1330	23 x 28,7 x 7,1 mm / 17 g	77
LTP-1261Q-7BEF	1330	23 x 28,7 x 7,1 mm / 17 g	77
LTP-1261Q-9B1EF	1330	23 x 28,7 x 7,1 mm / 17 g	77
LTP-1262Q-7BEF	1330	24,8 x 30,5 x 7 mm / 19 g	78
LTP-1263G-7BEF	1330	27 x 33 x 7 mm / 40 g	78
LTP-1264G-7BEF	3363	29,6 x 36 x 8,3 mm / 55 g	78
LTP-1266D-7BVEF	2719	31,5 x 36,5 x 9,8 mm / 70 g	79
LTP-1276G-1CEF	1330	21 x 32,6 x 7,9 mm / 60 g	55
LTP-1277D-1AEF	1747	21 x 30,8 x 6,55 mm / 43 g	55
LTP-1277D-2A2EF	1747	21 x 30,8 x 6,55 mm / 43 g	55
LTP-1277D-2AEF	1747	21 x 30,8 x 6,55 mm / 43 g	55
LTP-1277D-4AEF	1747	21 x 30,8 x 6,55 mm / 43 g	55
LTP-1277D-7A2EF	1747	21 x 30,8 x 6,55 mm / 43 g	55
LTP-1277D-7AEF	1747	21 x 30,8 x 6,55 mm / 43 g	55
LTP-1278D-1AEF	1747	18 x 30,8 x 6,5 mm / 41,8 g	56
LTP-1278D-2AEF	1747	18 x 30,8 x 6,5 mm / 41,8 g	56
LTP-1278D-4AEF	1747	18 x 30,8 x 6,5 mm / 41,8 g	56
LTP-1278D-7A2EF	1747	18 x 30,8 x 6,5 mm / 41,8 g	56
LTP-1278D-7A3EF	1747	18 x 30,8 x 6,5 mm / 41,8 g	56
LTP-1278D-7AEF	1747	18 x 30,8 x 6,5 mm / 41,8 g	56
LTP-1279D-1AEF	1747	18 x 28,5 x 7,1 mm / 51,2 g	56
LTP-1279D-2AEF	1747	18 x 28,5 x 7,1 mm / 51,2 g	56
LTP-1279D-4AEF	1747	18 x 28,5 x 7,1 mm / 51,2 g	56
LTP-1279D-7A2EF	1747	18 x 28,5 x 7,1 mm / 51,2 g	57
LTP-1279D-7A3EF	1747	18 x 28,5 x 7,1 mm / 51,2 g	57
LTP-1279D-7AEF	1747	18 x 28,5 x 7,1 mm / 51,2 g	57
LTP-1280SG-7AEF	1330	16 x 34,5 x 7,6 mm / 52 g	79
LTP-1280SG-9AEF	1330	16 x 34,5 x 7,6 mm / 52 g	79
LTP-1281D-1AEF	1330	22 x 34 x 8,6 mm / 48 g	57
LTP-1281D-7AEF	1330	22 x 34 x 8,6 mm / 48 g	57





Model	Module	   	Page
LTP-1281G-7AEF	1330	22 x 34 x 8,6 mm / 48 g	57
LTP-1282D-2AEF	1330	25,5 x 30,8 x 8,7 mm / 54 g	57
LTP-1282D-2CEF	1330	25,5 x 30,8 x 8,7 mm / 54 g	57
LTP-1282D-3CEF	1330	25,5 x 30,8 x 8,7 mm / 54 g	57
LTP-1282D-4A1EF	1330	25,5 x 30,8 x 8,7 mm / 54 g	58
LTP-1282D-4A2EF	1330	25,5 x 30,8 x 8,7 mm / 54 g	58
LTP-1282D-4CEF	1330	25,5 x 30,8 x 8,7 mm / 54 g	58
LTP-1282D-7AEF	1330	25,5 x 30,8 x 8,7 mm / 54 g	58
LTP-1282D-7CEF	1330	25,5 x 30,8 x 8,7 mm / 54 g	58
LTP-1283D-2A2EF	1330	20,5 x 30 x 8,2 mm / 61 g	58
LTP-1283D-4A2EF	1330	20,5 x 30 x 8,2 mm / 61 g	58
LTP-1283D-7AEF	1330	20,5 x 30 x 8,2 mm / 61 g	58
LTP-2069D-2A2VEF	1343	31 x 36,5 x 8,4 mm / 64 g	58
LTP-2069D-2AVEF	1343	31 x 36,5 x 8,4 mm / 64 g	59
LTP-2069D-4A2VEF	1343	31 x 36,5 x 8,4 mm / 64 g	59
LTP-2069D-4AVEF	1343	31 x 36,5 x 8,4 mm / 64 g	59
LTP-2069D-7A2VEF	1343	31 x 36,5 x 8,4 mm / 64 g	59
LTP-2069L-4AVEF	1343	31 x 36,5 x 8,4 mm / 36,4 g	59
LTP-2069L-7A2VEF	1343	31 x 36,5 x 8,4 mm / 36,4 g	59
LW-200-1AVEF	2672	34,9 x 37,9 x 11,9 mm / 20 g	59
LW-200-1BVEF	2672	34,9 x 37,9 x 11,9 mm / 20 g	59
LW-200-2AVEF	2672	34,9 x 37,9 x 11,9 mm / 20 g	59
LW-200-4AVEF	2672	34,9 x 37,9 x 11,9 mm / 20 g	60
LW-200-4BVEF	2672	34,9 x 37,9 x 11,9 mm / 20 g	60
LW-200D-1AVEF	2672	34,9 x 37,9 x 11,9 mm / 50 g	60
LW-200D-2AVEF	2672	34,9 x 37,9 x 11,9 mm / 50 g	60
LW-200D-4AVEF	2672	34,9 x 37,9 x 11,9 mm / 50 g	60
LW-200D-6AVEF	2672	34,9 x 37,9 x 11,9 mm / 50 g	60
LW-200V-1AVEF	2672	34,9 x 37,9 x 11,9 mm / 20 g	60
LW-200V-2AVEF	2672	34,9 x 37,9 x 11,9 mm / 20 g	60
LW-200V-4AVEF	2672	34,9 x 37,9 x 11,9 mm / 20 g	60
LW-200V-9AVEF	2672	34,9 x 37,9 x 11,9 mm / 20 g	61
LW-22H-1AVHEF	1602	34,6 x 38,5 x 11,2 mm / 24 g	61
LW-22H-2AVHEF	1602	34,6 x 38,5 x 11,2 mm / 24 g	61
LW-23HB-2AVHEF	1818	34,8 x 38,5 x 11,6 mm / 21 g	61
LW-24H-1AVHEF	2182	33 x 38 x 12,2 mm / 23 g	61
LW-24HB-2AVHEF	2182	33 x 38 x 12,2 mm / 22 g	61
LW-24HB-6AVHEF	2182	33 x 38 x 12,2 mm / 22 g	61
LWQ-150DE-1AER	4325	30,1 x 35,4 x 8,7 mm / 71 g	13
LWQ-150DE-4AER	4325	30,1 x 35,4 x 8,7 mm / 71 g	13
LWQ-150DE-7AER	4325	30,1 x 35,4 x 8,7 mm / 71 g	13
LWQ-160DE-1AVER	4791	29,9 x 36,8 x 9,6 mm / 72 g	13
LWQ-160DE-2AVER	4791	29,9 x 36,8 x 9,6 mm / 72 g	13
LWQ-160LE-5AVER	4791	29,9 x 36,8 x 9,6 mm / 30 g	13
LX-58D-7BVLEF	1373	29,4 x 34,1 x 10 mm / 42 g	61
LX-600-7BVEF	1311	34,6 x 39,4 x 11,8 mm / 27 g	61
M			
MQ-24-1B3LLEF	705	33,8 x 38,8 x 7,8 mm / 20 g	62
MQ-24-1BLLGF	705	33,8 x 38,8 x 7,8 mm / 20 g	62
MQ-24-7B2ULLEF	705	33,8 x 38,8 x 7,8 mm / 20 g	62
MQ-24-7B3LLEF	705	33,8 x 38,8 x 7,8 mm / 20 g	62
MQ-24-7BLLGF	705	33,8 x 38,8 x 7,8 mm / 20 g	62
MRP-700-1AVEF	3796	39 x 49,5 x 14,2 mm / 80 g	62
MRP-700-2A1VEF	3796	39 x 49,5 x 14,2 mm / 80 g	62
MRP-700-9AVEF	3796	39 x 49,5 x 14,2 mm / 80 g	62
MRP-701D-1AVEF	3796	41 x 46 x 13,2 mm / 135 g	62
MRP-701D-2A1VEF	3796	41 x 46 x 13,2 mm / 135 g	63
MRP-702-7A1VEF	4779	41 x 50,7 x 12,8 mm / 85 g	63
MTD-1053D-1AVEF	2784	42,6 x 48 x 11,5 mm / 142 g	63
MTD-1053D-2AVEF	2784	42,6 x 48 x 11,5 mm / 142 g	63
MTD-1055-1AVEF	3796	43 x 47,5 x 14,6 mm / 95 g	63
MTD-1057-1AVEF	2328	43 x 51 x 12,7 mm / 97 g	63
MTD-1057-7AVEF	2328	43 x 51 x 12,7 mm / 97 g	63
MTD-1057D-1AVEF	2328	43 x 51 x 12,7 mm / 155 g	63
MTD-1057D-2AVEF	2328	43 x 51 x 12,7 mm / 155 g	63
MTD-1058-1A1VEF	5027	42 x 49 x 14,1 mm / 90 g	64
MTD-1058D-1A1VEF	5027	42 x 49 x 14,1 mm / 157 g	64
MTF-108D-1AVEF	2718/4370	42 x 50 x 10,6 mm / 127 g	64
MTF-108D-5AVEF	2718/4370	42 x 50 x 10,6 mm / 127 g	64
MTF-108L-1AVEF	2718/4370	42 x 50 x 10,6 mm / 66 g	64
MTF-108L-7AVEF	2718/4370	42 x 50 x 10,6 mm / 66 g	64

Model	Module	   	Page
MTF-303D-1AVEF	1343	40 x 47 x 9,8 mm / 113 g	64
MTF-303D-7AVEF	1343	40 x 47 x 9,8 mm / 113 g	65
MTF-303L-1AVEF	1343	40 x 47 x 9,8 mm / 48 g	65
MTF-303L-8AVEF	1343	40 x 47 x 9,8 mm / 48 g	65
MTF-304D-1AVEF	3736	36 x 40 x 10,2 mm / 104 g	65
MTF-304D-2AVEF	3736	36 x 40 x 10,2 mm / 104 g	65
MTF-304L-1AVEF	3736	36 x 40 x 10,2 mm / 42 g	65
MTF-304L-8AVEF	3736	36 x 40 x 10,2 mm / 42 g	65
MTG-910D-2VER	2860	46,2 x 52,9 x 16,7 mm / 145 g	3
MTG-930DE-8VER	2869	46,2 x 52,9 x 16,7 mm / 145 g	3
MTG-960DE-2VER	2866	46,2 x 52,94 x 16,8 mm / 145 g	3
MTP-1128A-1AEF	1330	36,4 x 43 x 7,2 mm / 65 g	65
MTP-1128A-7AEF	1330	36,4 x 43 x 7,2 mm / 65 g	66
MTP-1128A-7BEF	1330	36,4 x 43 x 7,2 mm / 65 g	66
MTP-1129A-7BEF	1330	35,8 x 43 x 7,2 mm / 67 g	66
MTP-1135A-1AEF	1330	30,8 x 40 x 9 mm / 99 g	66
MTP-1135A-2AEF	1330	30,8 x 40 x 9 mm / 99 g	66
MTP-1135A-7AEF	1330	30,8 x 40 x 9 mm / 99 g	66
MTP-1141A-1AEF	1332	37 x 44 x 8,5 mm / 71 g	66
MTP-1141A-7AEF	1332	37 x 44 x 8,5 mm / 71 g	67
MTP-1141A-7BEF	1332	37 x 44 x 8,5 mm / 71 g	67
MTP-1142A-1AEF	1332	35,5 x 40 x 8,5 mm / 82 g	67
MTP-1150N-7BEF	705	33,8 x 38,8 x 7,8 mm / 20 g	67
MTP-1154E-1AEF	1330	33,5 x 39,5 x 7,2 mm / 30 g	67
MTP-1154E-7AEF	1330	33,5 x 39,5 x 7,2 mm / 30 g	67
MTP-1154E-7BEF	1330	33,5 x 39,5 x 7,2 mm / 30 g	68
MTP-1154Q-1AEF	1330	33,5 x 39,5 x 7,2 mm / 35 g	68
MTP-1154Q-7AEF	1330	33,5 x 39,5 x 7,2 mm / 35 g	68
MTP-1154Q-7B2EF	1330	33,5 x 39,5 x 7,2 mm / 35 g	68
MTP-1154Q-7BEF	1330	33,5 x 39,5 x 7,2 mm / 35 g	68
MTP-1154Q-9AEF	1330	33,5 x 39,5 x 7,2 mm / 35 g	68
MTP-1165A-1C2EF	1330	27 x 41,6 x 8,5 mm / 98 g	69
MTP-1165A-1CEF	1330	27 x 41,6 x 8,5 mm / 90 g	69
MTP-1165A-2CEF	1330	27 x 41,6 x 8,5 mm / 90 g	69
MTP-1165A-7CEF	1330	27 x 41,6 x 8,5 mm / 90 g	69
MTP-1183A-1AEF	1332	38,5 x 42 x 8,7 mm / 87 g	69
MTP-1183A-2AEF	1332	38,5 x 42 x 8,7 mm / 87 g	69
MTP-1183A-7AEF	1332	38,5 x 42 x 8,7 mm / 87 g	69
MTP-1183A-7BEF	1332	38,5 x 42 x 8,7 mm / 87 g	70
MTP-1188G-7BEF	1332	38,5 x 42 x 8,7 mm / 45 g	70
MTP-1188Q-7BEF	1332	38,5 x 42 x 8,7 mm / 45 g	70
MTP-1191A-1AEF	1794	36 x 45,7 x 8,8 mm / 88 g	70
MTP-1191A-2AEF	1794	36 x 45,7 x 8,8 mm / 88 g	70
MTP-1200A-1AVEF	1330	37 x 42 x 7,9 mm / 97 g	70
MTP-1200A-2AVEF	1330	37 x 42 x 7,9 mm / 97 g	70
MTP-1200A-7AVEF	1330	37 x 42 x 7,9 mm / 97 g	70
MTP-1219A-1AVEF	2719	38,4 x 44 x 9,7 mm / 110 g	71
MTP-1219A-2AVEF	2719	38,4 x 44 x 9,7 mm / 110 g	71
MTP-1219A-7BVEF	2719	38,4 x 44 x 9,7 mm / 110 g	71
MTP-1221A-1AVEF	2784	39 x 44,2 x 10 mm / 96 g	71
MTP-1221A-2AVEF	2784	39 x 44,2 x 10 mm / 96 g	71
MTP-1221A-7BVEF	2784	39 x 44,2 x 10 mm / 96 g	71
MTP-1222A-1AVEF	2784	41,2 x 45,5 x 10 mm / 99 g	71
MTP-1222A-2AVEF	2784	41,2 x 45,5 x 10 mm / 99 g	71
MTP-1222A-7BVEF	2784	41,2 x 45,5 x 10 mm / 99 g	71
MTP-1234D-1AEF	1330	29 x 44 x 7,4 mm / 94 g	72
MTP-1234D-2AEF	1330	29 x 44 x 7,4 mm / 94 g	72
MTP-1234D-7AEF	1330	29 x 44 x 7,4 mm / 94 g	72
MTP-1234D-7BEF	1330	29 x 44 x 7,4 mm / 94 g	72
MTP-1234G-7AEF	1330	29 x 44 x 7,4 mm / 94 g	72
MTP-1234GL-7AEF	1330	29 x 44 x 7,4 mm / 42 g	72
MTP-1234L-1AEF	1330	29 x 44 x 7,4 mm / 42 g	73
MTP-1234L-7AEF	1330	29 x 44 x 7,4 mm / 42 g	73
MTP-1234SG-7AEF	1330	29 x 44 x 7,4 mm / 94 g	73
MTP-1235D-1AEF	1330	28 x 40 x 7,3 mm / 96 g	73
MTP-1235D-2AEF	1330	28 x 40 x 7,3 mm / 96 g	73
MTP-1235D-7AEF	1330	28 x 40 x 7,3 mm / 96 g	73
MTP-1235GL-7AEF	1330	28 x 40 x 7,3 mm / 37,2 g	74
MTP-1235L-1AEF	1330	28 x 40 x 7,3 mm / 37,2 g	74
MTP-1235L-7AEF	1330	28 x 40 x 7,3 mm / 37,2 g	74
MTP-1235SG-7AEF	1330	28 x 40 x 7,3 mm / 96 g	74

Model	Module	   	Page
MTP-1236GL-1AEF	1330	33 x 38 x 7,4 mm / 31 g	74
MTP-1236GL-7BEF	1330	33 x 38 x 7,4 mm / 31 g	74
MTP-1236GL-9A2EF	1330	33 x 38 x 7,4 mm / 31 g	75
MTP-1236L-1AEF	1330	33 x 38 x 7,4 mm / 31 g	75
MTP-1236L-7AEF	1330	33 x 38 x 7,4 mm / 31 g	75
MTP-1236L-7BEF	1330	33 x 38 x 7,4 mm / 31 g	75
MTP-1258D-1AEF	1330	40 x 47 x 8,9 mm / 105 g	75
MTP-1258D-2AEF	1330	40 x 47 x 8,9 mm / 105 g	75
MTP-1258D-7AEF	1330	40 x 47 x 8,9 mm / 105 g	75
MTP-1259D-1AEF	2784	38,4 x 43,3 x 8,8 mm / 92 g	76
MTP-1259D-2AEF	2784	38,4 x 43,3 x 8,8 mm / 92 g	76
MTP-1259D-7BEF	2784	38,4 x 43,3 x 8,8 mm / 92 g	76
MTP-1260D-1BEF	1330	39,6 x 46 x 8,1 mm / 91 g	76
MTP-1260D-2BEF	1330	39,6 x 46 x 8,1 mm / 91 g	76
MTP-1260D-7BEF	1330	39,6 x 46 x 8,1 mm / 91 g	76
MTP-1261E-1AEF	1330	33 x 39,1 x 7,2 mm / 30 g	77
MTP-1261E-7AEF	1330	33 x 39,1 x 7,2 mm / 30 g	77
MTP-1261Q-7AEF	1330	33 x 39,1 x 7,2 mm / 30 g	77
MTP-1261Q-7BEF	1330	33 x 39,1 x 7,2 mm / 30 g	77
MTP-1261Q-9AEF	1330	33 x 39,1 x 7,2 mm / 30 g	77
MTP-1261Q-9B1EF	1330	33 x 39,1 x 7,2 mm / 30 g	77
MTP-1262Q-7AEF	1330	34,8 x 40,3 x 7,2 mm / 35 g	78
MTP-1262Q-7BEF	1330	34,8 x 40,3 x 7,2 mm / 35 g	78
MTP-1263G-7BEF	1330	36,4 x 43 x 7,2 mm / 65 g	78
MTP-1264G-7BEF	2784	37 x 44 x 8,5 mm / 71 g	78
MTP-1266D-1BVEF	2719	36,5 x 42,5 x 11,5 mm / 100 g	78
MTP-1266D-2AVEF	2719	36,5 x 42,5 x 11,5 mm / 100 g	78
MTP-1266D-7BVEF	2719	36,5 x 42,5 x 11,5 mm / 100 g	79
MTP-1280SG-7AEF	1330	37 x 48 x 7,9 mm / 92 g	79
MTP-1280SG-9AEF	1330	37 x 48 x 7,9 mm / 92 g	79
MTP-1289L-1BEF	4328	33 x 42 x 8,3 mm / 42 g	79
MTP-1289L-7BEF	4328	33 x 42 x 8,3 mm / 42 g	79
MTR-102-1A1VEF	2783	41,5 x 46,5 x 11,8 mm / 50 g	79
MTR-102-1A2VEF	2783	41,5 x 46,5 x 11,8 mm / 50 g	79
MTR-102-1A5VEF	2783	41,5 x 46,5 x 11,8 mm / 50 g	80
MTR-102-7AVEF	2783	41,5 x 46,5 x 11,8 mm / 50 g	80
MTR-201-1A1VEF	4328	41 x 48 x 12 mm / 56 g	80
MTR-201-1A4VEF	4328	41 x 48 x 12 mm / 56 g	80
MTR-201-7A2VEF	4328	41 x 48 x 12 mm / 56 g	80
MTR-302-1A1VEF	1794	41,5 x 46,5 x 11,8 mm / 51 g	80
MTR-302-1A4VEF	1794	41,5 x 46,5 x 11,8 mm / 51 g	80
MTR-302-7A1VEF	1794	41,5 x 46,5 x 11,8 mm / 51 g	80
MTR-302-7A2VEF	1794	41,5 x 46,5 x 11,8 mm / 51 g	80
MTR-501-1A5VEF	4755	41 x 48 x 12 mm / 60 g	81
MTR-501-2AVEF	4755	41 x 48 x 12 mm / 60 g	81
MTR-501-7AVEF	4755	41 x 48 x 12 mm / 60 g	81
MW-59-7BVEF	708	36,1 x 40 x 8,9 mm / 23 g	81
MW-600-1BVEF	1311	41,2 x 46,2 x 12,2 mm / 35 g	81
MW-600-7BVEF	1311	41,2 x 46,2 x 12,2 mm / 35 g	81
MW-600E-2AVEF	1311	41,2 x 46,2 x 12,2 mm / 35 g	81
O			
OCW-520TDE-1AVEF	3733	42 x 47,6 x 14,7 mm / 80 g	14
P			
PQ-30-2EF	PQ-30	55 x 57 x 15 mm / 33,4 g	93
PQ-30-4EF	PQ-30	55 x 57 x 15 mm / 33,4 g	93
PQ-30-8EF	PQ-30	55 x 57 x 15 mm / 33,4 g	93
PQ-30B-1EF	PQ-30	55 x 57 x 15 mm / 33,4 g	93
PQ-30B-7EF	PQ-30	55 x 57 x 15 mm / 33,4 g	93
PQ-31-1EF	PQ-31	86,6 x 50,9 x 17,8 mm / 45,4 g	93
PQ-31-2EF	PQ-31	86,6 x 50,9 x 17,8 mm / 45,4 g	93
PQ-31-7EF	PQ-31	86,6 x 50,9 x 17,8 mm / 45,4 g	93
PQ-31-8EF	PQ-31	86,6 x 50,9 x 17,8 mm / 45,4 g	93
PRG-100-1AVER	3022	46,5 x 52,9 x 14 mm / 51 g	22
PRG-120-1AVER	3071	47,2 x 53,6 x 10,3 mm / 62 g	22
PRG-120-1BVER	3071	47,2 x 53,6 x 10,3 mm / 62 g	22
PRG-120T-7VER	3071	47,2 x 53,6 x 10,3 mm / 100 g	22
PRG-40-3VER	2271	53,8 x 57 x 17,9 mm / 73 g	23
PRG-40B-2VER	2271	53,8 x 57 x 17,9 mm / 74 g	23
PRG-40T-7VER	2271	53,8 x 57 x 17,9 mm / 121 g	23
PRG-70-1VER	2872	48,2 x 56 x 13,9 mm / 65 g	24
PRG-70T-7VER	2872	48,2 x 56 x 13,9 mm / 113 g	24

Model	Module	   	Page
PRG-80-1VER	2894	52,2 x 62,3 x 14,4 mm / 77 g	23
PRG-80T-7VER	2894	52,2 x 62,3 x 14,4 mm / 117 g	23
PRT-41-1VTER	2198	49,7 x 51,6 x 14,5 mm / 54 g	22
PRT-410T-7VTER	2198	49,7 x 51,6 x 14,5 mm / 93 g	22
PRW-1300-1VER	3070	47,4 x 56,9 x 11,5 mm / 60 g	21
PRW-1300T-7VER	3070	47,4 x 56,9 x 11,5 mm / 97 g	21
PRW-1500-1VER	3134	48,1 x 56,2 x 13,9 mm / 79 g	21
PRW-1500T-7VER	3134	48,1 x 56,2 x 13,9 mm / 113 g	21
R			
RFT-100-1VER	2993	36,6 x 52,5 x 12,8 mm / 41 g	27
S			
SHN-121-2AVEF	1330	27,2 x 31,6 x 9 mm / 64 g	81
SHN-142D-2AVEF	3711	26 x 31,1 x 8,9 mm / 59,6 g	81
SHN-142D-6AVEF	3711	26 x 31,1 x 8,9 mm / 59,6 g	82
SHN-4003D-1FEF	1747	18 x 31,7 x 6,8 mm / 50 g	82
SHN-4003SP-7FEF	1747	18 x 31,7 x 6,8 mm / 50 g	82
SHN-4004D-1CEF	1747	18 x 31 x 7,3 mm / 55 g	82
SHN-4004D-7CEF	1747	18 x 31 x 7,3 mm / 55 g	82
SHN-4010D-1AEF	1747	20,5 x 27,5 x 6,7 mm / 44 g	82
SHN-4010D-4AEF	1747	20,5 x 27,5 x 6,7 mm / 44 g	82
SHN-4010D-7AEF	1747	20,5 x 27,5 x 6,7 mm / 44 g	82
SHN-4011D-1AEF	1747	18,4 x 30,8 x 6,9 mm / 50 g	82
SHN-4011D-7A1EF	1747	18,4 x 30,8 x 6,9 mm / 50 g	83
SHN-4011D-7A2EF	1747	18,4 x 30,8 x 6,9 mm / 50 g	83
SPF-40S-2VER	2273	52,1 x 56,4 x 17 mm / 78,7 g	24
SPF-40T-7VER	2273	52,1 x 56,4 x 17 mm / 118 g	24
SPF-60-1AVER	2782	49,1 x 56,6 x 17,8 mm / 61,7 g	25
SPF-60D-7AVER	2782	49,1 x 56,6 x 17,8 mm / 107,4 g	25
SPF-60S-1VER	2782	49,1 x 56,6 x 17,8 mm / 61,7 g	25
SPF-60S-2VER	2782	49,1 x 56,6 x 17,8 mm / 61,7 g	25
SPS-300-2VER	2572	39,6 x 48,3 x 14,5 mm / 37 g	25
SPS-300C-1VER	2572	39,6 x 48,3 x 14,5 mm / 37 g	25
SPS-300C-2VER	2572	39,6 x 48,3 x 14,5 mm / 37 g	25
SPW-1000-2VER	3047	48,9 x 64 x 14,4 mm / 80 g	24
STP-100-1VER	3099	38,6 x 57,7 x 13,5 mm / 40 g	27
STP-100-2VER	3099	38,6 x 57,7 x 13,5 mm / 40 g	27
STR-300B-1VER	2575	35,2 x 48,2 x 12,1 mm / 27,7 g	27
STR-300B-2VER	2575	35,2 x 48,2 x 12,1 mm / 27,7 g	27
STR-300C-1VER	2575	35,2 x 48,2 x 12,1 mm / 30 g	27
STR-300C-2VER	2575	35,2 x 48,2 x 12,1 mm / 30 g	27
STR-900-1VER	2985	45,5 x 48,3 x 12,3 mm / 38 g	27
T			
TQ-140-1BEF	TQ-140	57 x 57 x 33 mm / 64 g	93
TQ-140-1EF	TQ-140	57 x 57 x 33 mm / 64 g	93
TQ-140-4EF	TQ-140	57 x 57 x 33 mm / 64 g	93
TQ-140-7EF	TQ-140	57 x 57 x 33 mm / 64 g	94
TQ-141-1EF	TQ-141	64 x 67 x 34 mm / 79 g	94
TQ-141-2EF	TQ-141	64 x 67 x 34 mm / 79 g	94
TQ-141-4EF	TQ-141	64 x 67 x 34 mm / 79 g	94
TQ-141-8EF	TQ-141	64 x 67 x 34 mm / 79 g	94
TQ-142-1EF	TQ-142	72 x 77 x 49 mm / 104 g	94
TQ-142-2EF	TQ-142	72 x 77 x 49 mm / 104 g	94
TQ-142-4EF	TQ-142	72 x 77 x 49 mm / 104 g	94
TQ-142-7EF	TQ-142	72 x 77 x 49 mm / 104 g	94
TQ-143-1EF	TQ-143	74 x 78 x 45 mm / 101 g	94
TQ-143-2EF	TQ-143	74 x 78 x 45 mm / 101 g	94
TQ-143-8EF	TQ-143	74 x 78 x 45 mm / 101 g	94
TQ-148-1EF	TQ-148	61 x 61 x 32 mm / 63 g	95
TQ-148-2EF	TQ-148	61 x 61 x 32 mm / 63 g	95
TQ-148-8EF	TQ-148	61 x 61 x 32 mm / 63 g	95
TQ-218-2EF	TQ-218	107 x 90 x 60 mm / 206,7 g	95
TQ-218-8EF	TQ-218	107 x 90 x 60 mm / 206,7 g	95
TQ-266-1EF	TQ-266	120 x 103 x 62 mm / 145,8 g	95
TQ-266-2EF	TQ-266	120 x 103 x 62 mm / 145,8 g	95
TQ-266-8EF	TQ-266	120 x 103 x 62 mm / 145,8 g	95
TQ-269-1EF	TQ-269	140 x 116 x 85 mm / 220 g	95
TQ-269-2EF	TQ-269	140 x 116 x 85 mm / 220 g	95
TQ-318-1EF	TQ-318	120 x 126 x 75 mm / 237 g	95
TQ-318-2EF	TQ-318	120 x 126 x 75 mm / 237 g	95
TQ-328-1EF	TQ-328	93 x 89 x 60 mm / 215 g	96
TQ-328-4EF	TQ-328	93 x 89 x 60 mm / 215 g	96

Model	Module	   	Page
TQ-329-2EF	TQ-329	135 x 99 x 66 mm / 260 g	96
TQ-329-7EF	TQ-329	135 x 99 x 66 mm / 260 g	96
TQ-358-1EF	TQ-358	136 x 100 x 77 mm / 257 g	96
TQ-358-2EF	TQ-358	136 x 100 x 77 mm / 257 g	96
TQ-358-3EF	TQ-358	136 x 100 x 77 mm / 257 g	96
TQ-359-1EF	TQ-359	120 x 118 x 82 mm / 277 g	96
TQ-359-2EF	TQ-359	120 x 118 x 82 mm / 277 g	96
TQ-359-8EF	TQ-359	120 x 118 x 82 mm / 277 g	96
TQ-366-4EF	TQ-366	110 x 96 x 64 mm / 240 g	96
TQ-366-8EF	TQ-366	110 x 96 x 64 mm / 240 g	96
TQ-367-2EF	TQ-367	100 x 85 x 65 mm / 210 g	97
TQ-367-4EF	TQ-367	100 x 85 x 65 mm / 210 g	97
TQ-368-1EF	TQ-368	102 x 95 x 84 mm / 235 g	97
TQ-368-8EF	TQ-368	102 x 95 x 84 mm / 235 g	97
TQ-369-1EF	TQ-369	130 x 116 x 90 mm / 265 g	97
TQ-369-7EF	TQ-369	130 x 116 x 90 mm / 265 g	97
TQ-377-1EF	TQ-377	140 x 136 x 87 mm / 311,5 g	97
TQ-377-7EF	TQ-377	140 x 136 x 87 mm / 311,5 g	97
W			
W-110-1AVEF	3074	35 x 46,6 x 11,5 mm / 32,9 g	83
W-110-7AVEF	3074	35 x 46,6 x 11,5 mm / 32,9 g	83
W-201-1AVEF	2879	36 x 40,4 x 10 mm / 25 g	83
W-201-2AVEF	2879	36 x 40,4 x 10 mm / 25 g	83
W-210-1BVEF	2963	40,9 x 46,5 x 11,8 mm / 33 g	83
W-210-1CVEF	2963	40,9 x 46,5 x 11,8 mm / 33 g	83
W-210-1DVEF	2963	40,9 x 46,5 x 11,8 mm / 33 g	83
W-210-2AVEF	2963	40,9 x 46,5 x 11,8 mm / 33 g	84
W-210-4AVEF	2963	40,9 x 46,5 x 11,8 mm / 33 g	84
W-210-5AVEF	2963	40,9 x 46,5 x 11,8 mm / 33 g	84
W-210-9AVEF	2963	40,9 x 46,5 x 11,8 mm / 33 g	84
W-211-1AVEF	3091	36,5 x 43,2 x 11,9 mm / 31 g	84
W-211-1BVEF	3091	36,5 x 43,2 x 11,9 mm / 31 g	84
W-211-2AVEF	3091	36,5 x 43,2 x 11,9 mm / 31 g	84
W-211-2BVEF	3091	36,5 x 43,2 x 11,9 mm / 31 g	84
W-211-4AVEF	3091	36,5 x 43,2 x 11,9 mm / 31 g	84
W-211B-1AVEF	3091	36,5 x 43,2 x 11,9 mm / 29 g	85
W-211B-2AVEF	3091	36,5 x 43,2 x 11,9 mm / 29 g	85
W-211B-3AVEF	3091	36,5 x 43,2 x 11,9 mm / 29 g	85
W-211D-1AVEF	3091	36,5 x 43,2 x 11,9 mm / 77 g	85
W-42H-1AVHEF	2265	40 x 44,5 x 10,9 mm / 32 g	85
W-42H-1BVHEF	2265	40 x 44,5 x 10,9 mm / 32 g	85
W-43H-1AVHEF	2275	40 x 44,5 x 10,9 mm / 32 g	85
W-43H-1BVHEF	2275	40 x 44,5 x 10,9 mm / 32 g	85
W-57-1BVMEF	2117	40 x 44 x 12 mm / 30 g	85
W-57-2AVMEF	2117	40 x 44 x 12 mm / 30 g	86
W-59-1VQEF	590	33,6 x 37,1 x 8,7 mm / 22 g	86
W-720-1VSER	549	36,2 x 39,6 x 8,4 mm / 29 g	86
W-729H-1AVHEF	1822	41 x 47,5 x 13,3 mm / 40 g	86
W-733H-1AVHEF	2291	43,6 x 50,6 x 14,9 mm / 41 g	86
W-752-1AVEF	2925	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 43 g	86
W-752-2AVEF	2925	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 43 g	86
W-752-2BVEF	2925	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 43 g	86
W-752-4BVEF	2925	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 43 g	86
W-752-9BVEF	2925	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 43 g	87
W-752D-1AVEF	2925	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 89 g	87
W-752L-2AVEF	2925	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 42 g	87
W-752V-8AVEF	2925	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 40 g	87
W-753-1AVEF	2926	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 44 g	87
W-753-2AVEF	2926	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 44 g	87
W-753D-1AVEF	2926	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 89 g	87
W-753V-2AVEF	2926	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 40 g	87
W-754H-1AVEF	1966	40,8 x 46,5 x 14,9 mm / 41 g	87
W-754H-2AVEF	1966	40,8 x 46,5 x 14,9 mm / 41 g	88
W-754H-7AVEF	1966	40,8 x 46,5 x 14,9 mm / 41 g	88
W-755-1AVEF	3079	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 43 g	88
W-755-2AVEF	3079	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 43 g	88
W-755D-1AVEF	3079	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 89 g	88
W-755V-1AVEF	3079	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 40 g	88
W-755V-2AVEF	3079	42,4 x 48,3 x 14,6 mm / 40 g	88
W-756-1AVEF	3100	40,6 x 45,4 x 14,7 mm / 37 g	88
W-756-2AVEF	3100	40,6 x 45,4 x 14,7 mm / 37 g	88

Model	Module	   	Page
W-756-4AVEF	3100	40,6 x 45,4 x 14,7 mm / 37 g	89
W-756-9AVEF	3100	40,6 x 45,4 x 14,7 mm / 37 g	89
W-756B-1AVEF	3100	40,6 x 45,4 x 14,7 mm / 35 g	89
W-756B-2AVEF	3100	40,6 x 45,4 x 14,7 mm / 35 g	89
W-756D-7AVEF	3100	40,6 x 45,4 x 14,7 mm / 92 g	89
W-800H-1AVEF	3092	36,8 x 44,2 x 13,4 mm / 37 g	89
W-800HG-9AVEF	3092	36,8 x 44,2 x 13,4 mm / 37 g	89
W-87H-1VHEF	1536	47,6 x 45 x 12,2 mm / 36 g	89
W-93H-1AVHEF	1949	36,6 x 43,3 x 10,9 mm / 27 g	89
W-93H-1CVHEF	1949	36,6 x 43,3 x 10,9 mm / 27 g	90
W-93H-2AVHEF	1949	36,6 x 43,3 x 10,9 mm / 27 g	90
W-94HB-2AVHEF	1950	36,6 x 43,3 x 10,9 mm / 25 g	90
W-94HD-1AVHEF	1950	36,6 x 43,3 x 10,9 mm / 60 g	90
W-94HD-7AVHEF	1950	36,6 x 43,3 x 10,6 mm / 60 g	90
W-94HF-2AVHEF	1950	36,6 x 43,3 x 10,9 mm / 26 g	90
W-96H-1AVEF	2499	35,7 x 43,9 x 12,5 mm / 31,5 g	90
W-E11-1AVEF	2481	39 x 45,6 x 10,2 mm / 27 g	90
W-E11D-7AVEF	2481	39 x 45,6 x 10,2 mm / 78 g	90
WS-110H-1AVHEF	2038	37,2 x 46,1 x 12,1 mm / 33 g	91
WS-300-1BVSEF	2329	41,9 x 46,5 x 13,8 mm / 36 g	91
WV-300DE-7AER	3034	33 x 52,5 x 7,6 mm / 95 g	20
WV-300DE-7BER	3034	33 x 52,5 x 7,6 mm / 95 g	20
WV-58DE-1AVEF	3053	43,7 x 53,4 x 12 mm / 87,2 g	20
WV-58E-1AVEF	3053	43,7 x 53,4 x 12 mm / 43 g	20
WV-58E-2AVEF	3053	43,7 x 53,4 x 12 mm / 43 g	20
WV-59DE-1AVEF	3053	39 x 48,3 x 12,5 mm / 82 g	20
WV-59E-1AVEF	3053	39 x 48,3 x 12,5 mm / 40 g	20
WV-M120DE-7VER	3090	44,8 x 54 x 13,3 mm / 102 g	20
WV-M120E-1VER	3090	44,8 x 54 x 13,3 mm / 46 g	20
WVA-105HDE-1AVER	2758	41,4 x 56 x 13,3 mm / 88 g	17
WVA-105HDE-2AVER	2758	41,4 x 56 x 13,3 mm / 88 g	17
WVA-107HDE-1AVER	4773	44,6 x 53,6 x 14,8 mm / 98 g	18
WVA-107HE-1A2VER	4773	44,6 x 53,6 x 14,8 mm / 51 g	18
WVA-109HDE-1AVER	4773	44 x 53,8 x 13 mm / 95,5 g	18
WVA-109HDE-2BVER	4773	44 x 53,8 x 13 mm / 95,5 g	18
WVA-109HDE-7AVER	4773	44 x 53,8 x 13 mm / 95,5 g	18
WVA-109HE-1BVER	4773	44 x 53,8 x 13 mm / 49,5 g	18
WVA-210DE-1AVER	4378	40,9 x 43,7 x 9,9 mm / 99 g	17
WVA-430DE-1AVER	3354	43 x 54,7 x 13,8 mm / 102 g	17
WVA-430DE-2A2VER	3354	43 x 54,7 x 13,8 mm / 102 g	17
WVA-430TDE-1A2VER	3354	43 x 54,7 x 13,8 mm / 72,2 g	17
WVA-430TDE-2AVER	3354	43 x 54,7 x 13,8 mm / 72,2 g	17
WVA-460DSE-1AVER	4321	40,9 x 43,7 x 10 mm / 111 g	17
WVA-460DSE-2AVER	4321	40,9 x 43,7 x 10 mm / 111 g	17
WVA-M150DE-1AER	4713	40,4 x 44 x 8,2 mm / 117 g	14
WVA-M150DE-7AER	4713	40,4 x 44 x 8,2 mm / 117 g	14
WVA-M150LE-1AER	4713	40,4 x 44 x 8,2 mm / 61,5 g	14
WVA-M240DE-1BVER	5015	41 x 47,2 x 11,9 mm / 129 g	16
WVA-M240DE-2AVER	5015	41 x 47,2 x 11,9 mm / 129 g	16
WVA-M240LE-1AVER	5015	41 x 47,2 x 11,9 mm / 60 g	16
WVQ-110TDE-1AER	3723	39,3 x 44,8 x 12,7 mm / 79 g	19
WVQ-121DE-1AVER	4317	43,1 x 46,8 x 11,6 mm / 127 g	19
WVQ-121DE-2AVER	4317	43,1 x 46,8 x 11,6 mm / 127 g	19
WVQ-121LE-1AVER	4317	43,1 x 46,8 x 11,6 mm / 67 g	19
WVQ-143DE-1AVER	4757	45 x 47,4 x 12,2 mm / 162 g	19
WVQ-143DE-2AVER	4757	45 x 47,4 x 12,2 mm / 162 g	19
WVQ-143E-1AVER	4757	45 x 47,4 x 12,2 mm / 83 g	19
WVQ-550DE-1AVER	4723	45 x 49,3 x 13,2 mm / 175,6 g	16
WVQ-550LE-9AVER	4723	45 x 49,3 x 13,2 mm / 81,2 g	16
WVQ-560DE-1AVER	4723	45 x 49,3 x 13,2 mm / 166,8 g	16
WVQ-560LE-1AVER	4723	45 x 49,3 x 13,5 mm / 76,6 g	16
WVQ-560LE-7AVER	4723	45 x 49,3 x 13,5 mm / 76,6 g	16
WVQ-570DBE-1AVER	4798	46,6 x 48,6 x 13,2 mm / 179 g	15
WVQ-570DE-1AVER	4798	46,6 x 48,6 x 13,2 mm / 179 g	15
WVQ-570DE-2AVER	4798	46,6 x 48,6 x 13,2 mm / 179 g	15
WVQ-570E-1AVER	4798	46,6 x 48,6 x 13,2 mm / 92,7 g	15
WVQ-620DBE-1AVER	4719	45 x 49,3 x 14,1 mm / 180 g	15
WVQ-620DE-1AVER	4719	45 x 49,3 x 14,1 mm / 180 g	15
WVQ-620DE-2AVER	4719	45 x 49,3 x 14,1 mm / 180 g	15
WVQ-M610DE-1AVER	4766	42,1 x 47,3 x 9,4 mm / 130 g	14
WVQ-M610LE-1AVER	4766	42,1 x 47,3 x 9,4 mm / 75 g	14

Материал корпуса

— Пластик

Срок службы батареи*

3 года

Тип батареи

CR2025

Страна происхождения

T

№ Модели

3031 G-9000-1VER

Наименование модели

Функции

EL DUAL

G

H

5 MULT

20 BAR

К

Корея

J

Япония

M

Малайзия

C

Китай

TW

Тайвань

T

Таиланд

* Батарея, включенная в комплект изделия, предназначена только для проверки покупателем его работы, и срок ее службы может не соответствовать указанному в Руководстве по пользованию.

Подсветка циферблата

EL MONITOR

Электрوليуминесцентная подсветка

Благодаря электрوليуминесцентной панели, обеспечивающей освещение всего циферблата, облегчается считывание данных. Характеризуется наличием функции задержки отключения, благодаря которой электрوليуминесцентная подсветка горит еще несколько секунд после отпущания кнопки освещения.

AUTO EL

Электрوليуминесцентная подсветка (с автоподсветкой)

Благодаря электрوليуминесцентной панели, обеспечивающей освещение всего циферблата, облегчается считывание данных. При наклоне часов в сторону лица для считывания функция автоподсветки обеспечивает автоматическое включение электрوليуминесцентной подсветки.

EL FULL AUTO

Полностью автоматическая электрوليуминесцентная подсветка

Автоматически включает функцию авто подсветки при достаточном освещении, и активирует ее при тусклом и неясном свете.

EL DUAL

Двойной ILLUMINATOR

Одно нажатие кнопки обеспечит подсветку цифрового дисплея и всего циферблата, что максимально облегчит считывание информации.

LED

Светодиодная подсветка

Для освещения циферблата используется светодиод.

LED AUTO

Светодиодная автоподсветка

Светодиод подсвечивает дисплей часов. При повороте часов в сторону лица подсветка дисплея осуществляется автоматически, благодаря функции «Автоподсветка».

LED FULL AUTO

Умная светодиодная авто-подсветка

Для подсветки дисплея часов используется светодиод. Умная авто-подсветка включается автоматически при повороте экрана часов пользователем только когда внешнее освещение недостаточно.

LED FULL AUTO SUPER

Полностью автоматическая светодиодная супер-подсветка

При недостаточном внешнем освещении, поворот запястья обеспечивает яркую цветную подсветку дисплея часов.

LED LIGHT

Микроподсветка

Циферблат освещается сбоку встроенным источником света.

Защита корпуса часов

G

Ударопрочные

Ударопрочная конструкция защищает от ударов и вибрации.

MUD

Грязнепроницаемые

Грязнепроницаемая конструкция предотвращает попадание в часы грязи.

RUST

Анти-Коррозийность

Все металлические части часов, вступающие в контакт с окружающей средой специально обработаны для защиты от ржавчины и коррозии.

Солнечная батарейка (Tough Solar)

SOLAR

Питание от солнечной энергии

Аккумулируя световую энергию, солнечная панель обеспечивает питание для работы часов.

Прием радиосигнала

DCF

Прием радиосигнала

Коррекция текущего времени радиосигналом.

DCF/MSF

Прием радиосигнала (Европа)

Встроенный приемник обеспечивает отображение точного времени на большей части территории Европы. Часы, отмеченные данным символом могут принимать радиосигнал из Германии и Великобритании.

DCF/MSF

Прием радиосигнала (Европа, США, Япония)

Встроенный приемник обеспечивает отображение точного времени на территории почти всей Европы и США и Японии. Часы, отмеченные данным символом могут принимать сигналы DCF, MSF, WWVB и JJY.

Дисплей и функция редактирования

DUPLX LCD

Двойной ЖК Дисплей

Благодаря двум ЖК панелям, Вы можете выбрать одну из нескольких цветowych комбинаций дисплея часов.

NEO

Необрит

Специальное покрытие обеспечивает длительное послесвечение в темноте даже после кратковременного нахождения на свету.

LED INDICATOR

LED индикатор

Светодиод начинает мигать в момент срабатывания будильника, таймера обратного отсчета или ежечасного сигнала.

EDIT MODE

Режим редактирования

В «режиме редактирования» возможен выбор различных установок, таких как 12/24 часовой формат отображения времени, звонки будильника, анимация или вид дисплея.

200% AUTO

Дисплей с авто-приближением

При легком повороте запястья руки, цифры на дисплее показывающие время автоматически увеличиваются. Спустя 2 секунды дисплей цифры возвращаются к исходному размеру.

Функции физиологического контроля

WALK

Монитор измерения пульса

Пульс рассчитывается по измерению пульсометра, который закрепляется вокруг грудной клетки. Пульсометр передает информацию на часы, которые отображают ее на дисплее. ЧСС (частота сердечных сокращений) измеряется ударами в минуту (bpm).

WALK

Счётчик Калорий

После ввода персональных данных, часы измеряют и тратят калории, а также другие данные пройденной вами дистанции.

WALK

Шагомер

Датчик движения, встроенный в часы, измеряет кол-во шагов, в дополнение, после введения средней длины Вашего шага, часы рассчитывают пройденное Вами расстояние.

CAL

Измеритель израсходованных калорий

Рассчитывает и отображает количество затраченных калорий.

ALARM

Сигнал достижения ЧСС

При достижении предустановленной величины ЧСС раздаётся тональный сигнал.

PERCENT

Процентное отображение ЧСС

Дисплей высвечивает процентное отношение текущей ЧСС к максимальной ЧСС.

WIRELESS

Беспроводная передача данных

Передача данных на часы осуществляется радиосвязью.

CODE

Защищённая передача данных

Кодированная передача данных с кардиопередатчика на монитор часов, для исключения помех от находящихся рядом источников сигнала

Функция хранения информации

LEARNING

Наручный пульт дистанционного управления (с функцией обучения)

Достаточно направить пульт дистанционного управления на часы и нажать кнопку, чтобы часы «запомнили» нужную форму инфракрасной волны.

25

30

Телефонная книжка

Встроенное запоминающее устройство позволяет хранить имена абонентов и номера телефонов. Число под символом обозначает максимально количество ячеек памяти.

e-DATA MEMORY 40

Записная книжка для электронных данных

Записная книжка для web и e-mail адресов. Число под символом обозначает объем памяти. Введенные данные можно обезопасить от несанкционированного доступа паролем.

TIME STAMP 30

Отметка времени

Простым нажатием кнопки сохраняется текущая информация на дисплее, время и дата. 1 сохраненная запись может содержать до 8 знаков.

REM

Памятка

Появляющийся на дисплее знак предупреждения напоминает о запланированных делах.

Функции для использования часов во внешней среде

BAROMETER

Измерение барометрического давления

Встроенным датчиком давления измеряется барометрическое давление, отображаемое на дисплее.

TEMP

Измерение температуры

Встроенным датчиком температуры измеряется температура.

COMPASS

Компас

Встроенным датчиком направления определяется северный магнитный полюс.

4000m

6000m

10000m

Измерение высоты

Встроенным датчиком давления измеряется барометрическое давление, пересчитываемое в относительную высоту. Цифра под символом указывает максимальную высоту, которую можно измерить.

ALTIMETER

Альтиметр (высотомер)

Функция добавочного высотомера позволяет измерять покоренные высоты (в метрах). С помощью данной функции вы можете определить разницу между начальной и конечной точками восхождения.

MOON

Отображение возраста луны

Отображение возраста и фазы луны на основе введенных координат (широты и долготы) вашего местонахождения.

TIDE

Отображение таблицы приливов-отливов

Графически отображаются сведения о приливах и отливах на основе введенных координат (широты и долготы) вашего местонахождения и лунного промежутка приливов и отливов.

DEPTH

Глубиномер

Встроенным датчиком давления измеряется давление воды, пересчитываемое в значение глубины, которое отображается на дисплее. Цифра под символом указывает максимальную глубину, на которой часы продолжат нормально работать.

LOG

Таймер Аквалангиста

Встроенная память позволяет записывать в память время начала погружения/общее время погружения и т.д.

COMPASS

Подвижное обрамление компаса

Сняв показания с компаса, можно настроить подвижное обрамление компаса для удобства.

FISH

Таймер для рыбалки

Благоприятное время для рыбалки отображается символом рыбака.

Функции калькулятора

CALC

8-ми разрядный калькулятор

Позволяет производить различные математические вычисления, используя числа, содержащие до 8 знаков.

DOLLAR

Конвертер валют

Возможность перевода суммы из одной валюты в другую по введенным курсам обмена.

AVERAGE

Индикатор скорости




Измерение скорости относительно покрытого расстояния. Просто введите расстояние до места назначения и нажмите кнопку секундомера во время старта и финиша – на дисплее отобразится ваша средняя скорость.

CALC

Функция логарифмической линейки

Используя функции логарифмической линейки возможны измерения различных величин, к примеру скорости, дистанции полета или расчет потраченного топлива. Функция логарифмической линейки, как правило, используется в авиационных часах.

Специальные функции отображения времени

- **Мировое время**
Обеспечивает отображение текущего времени в некоторых городах и определенных регионах мира.
- **Двойное время**
Одновременное отображение текущего времени в двух разных часовых поясах.
- **Функция корректировки часовых поясов в зонах приема радио-сигнала**
Часы с функцией радио-контроля могут показывать точное местное время в 4 временных зонах.
- **12- и 24-часовой формат времени**
Время может отображаться как в 12-часовом, так и в 24-часовом формате.









Функции секундомера

- 
- **Секундомер**
Точное измерение истекшего времени касанием кнопки. Дробь соответствует величине, с точностью до которой производится измерение, а число часов – максимально измеряемому времени.
- **Секундомер судьи (Referee Stopwatch)**
С помощью функции секундомера судьи отображается фактически сыгранное время от начала тайма и пройденное время без учета остановок. Т.о. можно определить добавочное время.
- **Данные о прохождении этапов**
Память на 300 этапов, включая дату и время прохождения этапа.
- **Шагомер (расстояние)**
Индивидуальная регулировка звукового сигнала поможет Вам следить за ритмом вашего бега. Внесите длину вашего шага, и шагомер определит пройденное расстояние.
- **Имитатор марафона**
Для оценки времени, необходимого для преодоления всей марафонской дистанции, используется лучшее время на дистанции 5 или 10 км.





Таймер обратного отсчета

- **Таймер обратного отсчета**
Секундомер, работающий в обратном направлении: при окончании отсчета (0 минут, 0 секунд) издается 10 секундный сигнал.
- **Таймер обратного отсчета с функцией повтора сигнала**
По достижении 0 минут, 0 секунд, когда издается сигнал, таймер автоматически возвращается к установленному времени и снова начинает обратный отсчет. Данная функция особенно полезна для тех кому нужно регулярно принимать лекарства (например каждые полчаса). Цифра указывает количество повторов.
- **Яхт-таймер**
Яхт-таймер используется для отсчета времени до начала регаты. Время отсчета может быть задано от 1 до 10 минут. После каждой пройденной минуты издается звуковой сигнал, в течение последних 10 секунд сигнал издается каждую секунду.
- **Интервальный таймер**
Интервал-таймер позволяет задавать до 9 разных обратных отсчетов, истекающих один за другим. Данная функция будет очень полезна для интервальных тренировок (напр: 3 минуты бега, 2 минуты ходьбы, 1 минута перерыва и т.п.).
- **Пресет таймер**
С помощью данной функции можно применять заранее установленное время для разных видов спорта.





Функции будильника




- **Ежедневный сигнал, ежечасный сигнал**
Ежедневный сигнал звучит каждый день в установленное вами время. Число показывает, сколько ежедневных сигналов имеется. Функция ежечасного сигнала обеспечивает подачу часами звукового сигнала при наступлении каждого нового часа.
- **Звуковой сигнал**
В установленное время издается тональный сигнал.
- **Мульти-сигнал, ежечасный сигнал**
Существует 4 типа сигнала: 1. Ежедневный; 2. Ежемесячный; 3. Сигнал в определенное время каждый день определенного месяца; 4. Сигнал в определенное время, в определенный день (на дату). Цифра в квадрате указывает количество возможных установок сигнала.
- **Функция повтора сигнала**
Через несколько минут после остановки сигнала он повторяется.
- **Вибро-звонок**
Выполняет функцию бесшумного сигнала.
- **Сигнал-звонок**
В установленное вами время звучит звонок.

Функции батареек



- **Индикатор зарядки элемента питания**
Показывает уровень зарядки.
- **Предупреждение о разряженной батарее**
Всякий раз когда батарея разряжается до определенного уровня, на дисплее появляется соответствующее предупреждение.
- **Долгий срок службы батареек**
Число в квадрате обозначает приблизительный срок службы батареек при соблюдении нормальной эксплуатации часов.

Функции календаря





- **Полностью автоматический календарь**
Автоматически учитываются месяцы разной продолжительности и високосные годы.
- **Отображение даты**
Отображение текущей даты в аналоговых часах.
- **Отображение даты и дня недели**
Отображение текущей даты и дня недели в аналоговых часах.

- **Отображение дня на разных языках**
Название дня недели может отображаться на разных языках.
- **Напоминание о дате**
При наступлении заранее установленной даты на дисплее появляется определенный символ.
- **Счетчик дней**
Отображает число дней между текущей и какой-либо другой датой.





Устойчивость к низким температурам

- **Морозоустойчивость**
Модуль часов рассчитан на работу при очень низких температурах. Значение температуры соответствует самой низкой температуре, при которой модуль работает. Устойчивость к температуре –10 °C не распространяется на датчик направления.












Стекло

- **Минеральное стекло**
Жесткое стекло устойчивое к царапанию.
- **Сапфировое стекло**
Искусственный сапфир, используемый в качестве стекла, придает поверхности прозрачность и делает ее устойчивой к появлению царапин.
- **Сферическое стекло**
Стекло имеет закругленную поверхность.
- **Специальная шлифовка стекла**
Стекло отшлифовано в виде кристалла.









Специальные характеристики

- **Крышка с винтовым фиксатором**
- **Переводное колесико с винтовым фиксатором**
- **Оправа с односторонним вращением**
Присутствующая главным образом в водолазных часах, оправа устроена таким образом, что она вращается только в одном направлении.
- **Оправа с направлениями**
Такую оправу можно использовать для определения примерных направлений.





Ремешки и браслеты

- **Ремешок из полимерного материала**
- **Тканевый ремешок**
- **Браслет из нержавеющей стали**
- **Браслет высокой прочности из нержавеющей стали с цельнометаллическими звеньями**
- **Браслет из нержавеющей стали и полимерного материала**
- **Кожаный ремешок**
- **Комбинированный ремешок: кожа/ткань**
- **Ремешок из натуральной кожи**
- **Титановый браслет**
- **Титановый браслет с цельнометаллическими звеньями**
- **Комбинированный ремешок: кожа/пластик**

Застежки

- **Застежка с тройным сгибом, расстегиваемая одним касанием**
- **Регулируемая застежка**
- **Застежка типа «Бабочка»**
- **Застежка с тройным сгибом**
- **Застежка «липучка» с зажимом**
- **Застежка «липучка» с петлёй**
- **Застежка «Н»**
- **Кожаный ремешок с застежкой тройного изгиба**

Классификация часов по водозащите

- **Водонепроницаемые**
WR означает, что модель водонепроницаема согласно ISO 2281: кратковременный контакт с водой не вызовет никаких проблем, с водозащитой в 5 бар (50 м) часы способны выдержать давление воды обозначенной величины и соответственно могут быть использованы во время принятия душа и т.п. 10 бар (100 м) означает, что часы могут быть использованы во время обычного плавания и ныряния под водой с трубкой. 20 бар (200 м) означает, что часы могут быть использованы для ныряния (free diving) без специального оборудования.

Case material	Resin	Module No.	
Battery life*	3 years	3031 G-9000-1VER	
Battery type	CR2025	Model name	
Country of origin	T	Functions	
K	Korea	J	Japan
M	Malaysia	C	China
TW	Taiwan	T	Thailand

* A battery is loaded at the factory for function testing. Because the product spends time in transit and on the shelf, you may have to replace the original battery much sooner than the normally rated battery life.

DISPLAY ILLUMINATION

- <ILLUMINATOR>**
An electro-luminescent panel causes the entire face to glow for easy reading. Includes an After-Glow feature that keeps the Illuminator turned on for a few seconds after the light button is released.
- <AUTO-ILLUMINATOR>**
An electro-luminescent panel causes the entire face to glow for easy reading. Auto Light automatically turns on the Illuminator when the watch is tilted towards your face for reading.
- <FULL-AUTO-ILLUMINATOR>**
Automatically deactivates the Auto Illuminator function when surrounding light is sufficient, and activates it under dim light or dark conditions.
- <DUAL-ILLUMINATOR>**
One push of a button and both the digital display and the entire surrounding watch face glow, guaranteeing optimum readability.
- <LED> Light**
A light-emitting diode (LED) is used to illuminate the watch face.
- <AUTO-LED> Light**
A light-emitting diode (LED) is used to illuminate the watch face, incl. the feature of an Auto Light Switch that illuminates the display when the watch is angled towards the face.
- <FULL-AUTO-LED> Light**
A light-emitting diode is used for display illumination. The Full Auto Light feature illuminates the display when the watch is tilted towards the face, only when lighting is dim.
- <SUPER-FULL-AUTO-LED> Light**
If the ambient light fades, a turn of your wrist illuminates the watch display particularly brightly and in colour.
- Microlight**
A built-in light illuminates the watch face from the side.

CASE PROTECTION FUNCTIONS

- Shock-resistant**
Shock-resistant construction protects against impact and vibration.
- Mud-resistant**
Dirt- and mud-resistant construction keeps mud and dirt from getting into the watch.
- Rust-resistant**
All metal parts which are in direct contact with the environment are treated to be particularly resistant to rust and corrosion.

SOLAR FUNCTION (TOUGH SOLAR)

- Solar Function**
A solar cell provides power for operation.

RADIO SIGNAL RECEPTION

- Radio Signal Reception**
This watch receives time calibration radio signals that keep the displayed time accurate.
- Radio Signal Reception (EU)**
A built-in radio signal receiver ensures that the exact time is displayed across much of Europe. Watches with this symbol can pick up radio signals from Germany and the UK.
- Radio Signal Reception (EU, USA, Japan)**
A built-in radio signal receiver ensures that the exact time is displayed across much of Europe, the United States, and Japan. Watches with this symbol can pick up DCF, MSF, WWVB, and JJY radio signals.

DISPLAY AND EDIT FUNCTIONS

- Duplex LCD**
Two liquid crystal panels make it possible to select from among different display patterns.
- Neobrite**
A luminous coating provides long-term illumination in the dark after only short exposure to light.
- LED Indicator**
An LED flashes when the time has arrived for an alarm, a countdown or an hourly signal.
- Edit Mode**
In the "Edit Mode" various settings such as 12/24-hour format, button operation and alarm tones, animations, or display design may be selected.
- Auto Zoom Display**
Through a slight turn of the wrist the time display is automatically zoomed. After approx. 2 seconds the display will return to its original size.

PHYSIOLOGICAL CONTROL FUNCTIONS

- Heart Rate Monitor**
A chest belt is used to measure the current heart rate and transmit it to the watch. The heart rate is displayed in beats per minute (bpm).
- Walking function**
After you input your personal data, the watch calculates calories consumed and other data as you walk.
- Pedometer**
A motion sensor inside the watch counts the number of strides. In addition, upon entering personal data and a step length the distance covered may be calculated.
- Calorie Measurement**
The number of calories consumed is calculated and displayed.
- Target Heart Rate Alarm**
An alarm sounds when the pre-defined target heart rate is reached.
- Heart Rate Percentage Display**
This display reveals the percentage of the current heart rate versus the maximum heart rate.
- Wireless Data Transmission**
The data are transmitted wirelessly to the watch.
- Secure Data Transmission**
Prevents interference from other heart rate measuring devices, since the heart rate signal is coded before transmission.

STORAGE FUNCTION

- Wrist Remote Controller (Learning function)**
Simply point your remote controller at the watch and press a button to "teach" the watch the required infrared waveform.
- Telememo**
Built-in memory provides storage for names and telephone numbers. The value indicates the maximum number of entries that can be stored.
- e-DATA MEMORY**
Data memory for Web- and e-mail addresses. The figure under the symbol specifies the data storage capacity. The Secret function uses a PIN code to guard against unwarranted access.
- Time Stamp**
Press a button to save the current display along with the time and date. By doing so you will be able to record exactly e. g. the starting and ending of a project. The value indicates the maximum sets that can be saved.
- Reminder**
A caution mark on the display reminds you of things you want to remember.

OUTDOOR FUNCTIONS

- Barometer**
A built-in pressure sensor measures barometric pressure, which is shown on the display.
- Thermometer**
A built-in temperature sensor measures the temperature.
- Compass**
A built-in direction sensor detects the magnetic north.
- Altitude Measurement**
A built-in pressure sensor measures barometric pressure, which is converted to relative altitude. The figure under the symbol indicates the maximum measurable altitude.
- Altitude addition**
The altitude addition function counts all the metres that have been ascended, giving you the difference between the starting and stopping altitude at a glance.
- Moon Age Display**
Moon age and phase are shown on the display based on your current latitude and longitude.
- Tide Graph Display**
Tidal movements are displayed graphically based on your current latitude and longitude, and the lunital interval.
- Diver's Log**
Built-in memory to store dive start time, total dive time, and more.
- Underwater Depth Measurement**
A built-in pressure sensor measures water pressure, which is converted to underwater depth. The figure under the symbol indicates the maximum water depth at which the watch will continue to function correctly.
- Simple Direction Finder**
The press of a button displays a degree value. If you align the bezel towards this degree value, you can easily read North, East, South and West from the display.
- Fishing Timer**
The best times for fishing are displayed via fish symbols.

CALCULATION FUNCTION

- 8-digit Calculator**
Various mathematical calculations using values up to eight digits long.
- Currency converter**
Foreign currency translations are calculated according to predefined exchange rates.
- Velocity indicator**
The average speed with respect to the distance covered can be measured. Simply enter the distance to your destination and press the stopwatch button during start and finish – and your average speed will appear on the display.



Slide rule function

By means of the slide rule function various calculations are possible, e.g. flight distance, speed, or fuel consumption. The slide rule function is mostly used on aviator watches.

SPECIAL TIME FUNCTIONS



World Time

Displays the current time in major cities and specific areas around the world.



Dual Time

Simultaneous display of the current time in two different time zones.



Adjustable time zones

This radio-controlled watch has four adjustable time zones.



12/24-hour Timekeeping

Times can be displayed in either a 12-hour or 24-hour format.

STOPWATCH FUNCTIONS



Stopwatch

Accurate measurement of elapsed time with the touch of a button. The fraction indicates the unit of measurement, while the time figure indicates the maximum time measurement.



Referee function (referee stop watch)

By using the referee function you can determine the amount of injury time. The actual amount of playing time and the total time is displayed simultaneously.



Lap Memory

Up to 300 items of data comprising the date and lap times can be stored here for later retrieval.



Pacemaker (distance)

An individually adjustable progression of signals helps you maintain your running rhythm. Just enter the length of your stride, additionally you will be given the approximate distance covered.



Marathon Simulator

Uses your best time at 5 or 10 km to simulate the time required for a full marathon.

COUNTDOWN TIMER



Countdown Timer

A stopwatch that counts backwards: When 0 minutes, 0 seconds is reached, the timer emits a 10-second signal tone.



Countdown Timer with automatic repeat function

As soon as the countdown stopwatch reaches 0 minutes and 0 seconds and indicates this by emitting a signal tone, it automatically returns to the preset time value and begins counting backwards again. This function is particularly useful for people who need to take regular medication (e. g. every half hour). The digit within the icon gives the number of repetitions.



Yacht Timer

The yacht timer is used to time the start of regattas. The countdown period can be set from 1 to 10 minutes. An acoustic signal is emitted after each minute has elapsed and then once a second for the last ten seconds.



Timer for measuring intervals

The timer allows you to define and set up to nine individual countdown times to run successively. This is helpful for things like interval training (e.g. 3 minutes of running, 2 minutes of walking, a 1-minute break).



Preset Timer

Allows you to call up and apply preset times for different kinds of sports.

ALARM FUNCTIONS



Daily Alarm, Hourly Time Signal

The daily alarm sounds each day at the time you set. The value indicates how many daily alarms are available. The hourly time signal causes the watch to beep every hour on the hour.



Beeper Alarm

Beeper tone alarm sounds at the time you set.



Multi Alarm, Hourly Time Signal

A total of four different alarm types are available: 1. Daily alarm; 2. Monthly alarm; 3. Alarm for a particular time each day of a particular month; 4. Date alarm. The digit within the icon indicates the maximum number of alarm settings.



Snooze Feature

Each time you stop the alarm, it sounds again after a few minutes.



Vibration Alarm

Serves as a silent alarm.



Bell Alarm

A bell tone alarm sounds at the time you set.

BATTERY FUNCTIONS



Battery Level Indicator

Indicator shows the current battery level.



Low Battery Warning

A warning appears on the display whenever the battery power drops below a certain level.



Battery Life

The number within the icon gives the approximate battery life in years, assuming normal usage.

CALENDAR FUNCTIONS



Full Auto Calendar

Allowances are made automatically for months of different lengths, in case date corrections for leap years are required.



Date Display

Display of the current date with analogue watches.



Date and Weekday Display

Display of the date and day of the week with analogue watches.



Display of The Day in Different Languages

The name of the day can be displayed in different languages.



Date Alert

A mark appears on the display when a preset date is reached.



Day Counter

Shows the number of days from the current date to another date.

LOW-TEMPERATURE-RESISTANT



Low-Temperature-resistant

The timekeeping module is designed for operation at very low temperatures. The value indicates the lowest temperature at which the module will operate. Low temperature resistance does not apply to the direction sensor.

GLASSES



Mineral Glass

Hard glass resists scratching.



Sapphire Glass

This glass is made using artificial sapphires for high-clarity and a scratch-resistant surface.



Spherical Glass

The surface of the glass is rounded.



Cut Glass

The watch glass is ground in as crystal form.

SPECIAL FEATURES



Screw Lock Back



Screw Lock Crown



Anti-reverse Bezel

Mostly available in diver's watches, this bezel is designed to rotate only in one direction.



Direction Bezel

This bezel can be used to determine approximate directions.

WRISTBANDS



Resin Band



Cloth Band



Stainless Steel Band



Stainless Steel Solid Band



Stainless Steel/Resin Band



Leather Band



Leather/Cloth Band



Genuine Leather Band



CASIO.

CASIO Europe GmbH
Bornbarch 10
D-22848 Norderstedt

Tel.: +49 (0) 40-528 65-0
Fax: +49 (0) 40-528 65-100

<http://www.casio-europe.com>

Watches are not shown in actual size. This publication is subject to errors, particularly typographical ones.
For technical reasons, printed colours in the catalogue may deviate slightly from the actual colour of the products.