

# Analoge Zeitschaltmodule

- Gangreserve bei Quarzantrieb
- Tages- oder Wochenprogramm
- Verbesserter Staubschutz
- 1-Kanal
- 16 A/250 V AC Schaltleistung
- Einbaukompatibel mit digitalen Zeitschaltmodulen FMD
- Nur für Einbau geeignet

### Anwendungsbereiche

- Steuerung von Haushaltsgeräten
- Steuerung von Gasboilern
- Steuerung von Geräten, Motoren und Pumpen

	Spannung	E-No.	Artikelnummer	Piktogramme	
	FM/1 STuZH				
	220-240 V/50 Hz	-	01.76.0088.1		24 h
	FM/1 SWuZH				
	220-240 V/50 Hz	-	01.76.0089.1		7 x 24 h
<b>FM/1 STuZH, FM/1 SWuZH</b>					
 					
	FM/1 QRTuZH				
	230 V AC/130 V DC	-	02.76.0075.1		24 h
	FM/1 QRWuZH				
	230 V AC/130 V DC	-	02.76.0076.1		7 x 24 h
<b>FM/1 QRTuZH, FM/1 QRWuZH</b>					
  					
Zubehör siehe Seite 61					

# Technische Daten

	FM/1 S	FM/1 Q
Maße H x B x T (mm)	60 x 60 x 32	60 x 60 x 32
Schalttafelauausschnitt (mm)	Ø 64	Ø 64
Einbautiefe (mm)	21	21
Gewicht (g) ca.	75	75
Nennspannung	220-240 V AC/50 Hz	230 V AC/130 V DC
Leistungsaufnahme	1 VA bei 220 V AC	2 VA bei 220 V AC
Schaltausgang – Relais	1 Wechsler, potentialfrei	1 Wechsler, potentialfrei
Schaltleistung AC – ohmsche Last (VDE, IEC) – ohmsche Last (UL) – induktive Last cos. φ 0,6 – Glühlampenlast	16 A/250 V AC 21 A/250 V AC 8 A/250 V AC 1350 W	16 A/250 V AC 21 A/250 V AC 8 A/250 V AC 1350 W
Schaltleistung DC	–	–
Kleinster Schaltstrom AC	100 mA/20 V AC	100 mA/20 V AC
Kleinster Schaltstrom DC	100 mA/20 V DC	100 mA/20 V DC
Gangreserve	–	150 h
Ladedauer des Akku	–	70 h
Ganggenauigkeit	netzsynchron	typ. ± 1,5 s/Tag bei +20°C
Umgebungstemperatur	-40°C ... +85°C	-20°C ... +55°C
Schutzklasse nach vorschriftsmäßigem Einbau	II	II
Kürzeste Schaltzeit – Tagesprogramm – Wochenprogramm	15 min 2 h	15 min 2 h
Kürzester Schaltabstand – Tagesprogramm – Wochenprogramm	15 min 2 h	15 min 2 h
Hand-Automatik-Schaltung	ja	ja
Zeigerwerk	ja	ja
Approbationen gemäß	EN 60730-1 EN 60730-2-7	EN 60730-1 EN 60730-2-7
Anschlussart	Flachstecker DIN 6,3	Flachstecker DIN 6,3

Maßzeichnungen/Schaltbilder:

