

- Selbstregelnde PTC-Heizungen mit 10 - 45 W
- Optimiertes Profil mit verbesserter Heizleistung und geringerer Oberflächentemperatur
- Montage und Anschluss ohne Werkzeug
- Befestigung mit Halteclip auf Tragschiene
- Anschluss mit Zugfederklemme
- Wahlweise für Spannungsbereiche 12 – 24V oder 110 – 240V lieferbar



- Self-regulating PTC heaters with 10 - 45 W
- Optimized profile with improved heating power and smaller surface temperature
- Assembly and connection without tool
- Attachment with clip on mounting rail
- Connection with spring-cage terminal
- Alternatively for voltage ranges 12 - 24V or 110 - 240V available



Technische Daten / Technical data				
Type:	Ausführung Configuration	Abmessungen Dimensions (L x B x T)	Heizleistung bei 20°C / Thermal output at 20°C	Spannung Voltage (AC / DC)
SM 10	PTC-Heiz- element	80 x 30 x 60	10 W	110 – 240 V
				12 – 24V
SM 20	PTC heating element	100 x 30 x 60	20 W	110 – 240 V
				12 – 24V (*)
SM 30		120 x 30 x 60	30 W	110 – 240 V
				12 – 24V (*)
SM 45		170 x 30 x 60	45 W	110 – 240 V
				12 – 24V (*)
Anschluss Connecting		2-polige Zugfederklemme 2 poles spring-cage terminal		
Schutzart Protection rating		IP 20		
Schutzklasse Appliance class		II		

(*) Verfügbar ab Januar 2012

Zubehör / Accessories:

Thermostate / Thermostats TRO 60, TRW 60, TWR 60, TKW 60
Hygrostat HYW 90

PTC-Heizungen mit UL-Approbaton möglich.
PTC heaters with UL-Approbaton possible.

Rev. 08/2011