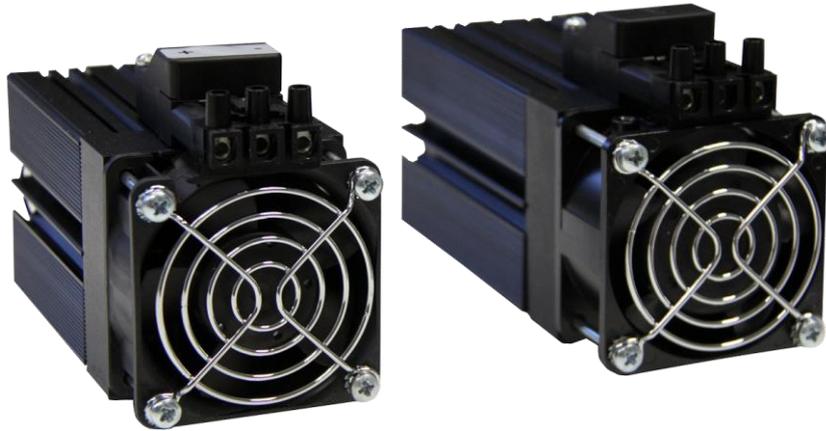


[HEIZUNG MIT LÜFTER SM 50 / 100L]

[HEATER WITH FAN SM 50 / 100L]



TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Bezeichnung Type	SM 50L	SM 100L
Artikelnummer Part number	20 M50 50X	20 10M 10X
Betriebsspannung Operating voltage	24 V DC	230 V AC 50/60 Hz
Eingangs-Spannungsbereich Input voltage range	22 - 26 V DC	210 - 245 V AC
Heizleistung bei 20 °C Thermal output at 20 °C	50 W	100 W
Heizelement Heating element	PTC	PTC
Abmessungen (L x B x H) Dimensions (L x W x D)	130 x 60 x 90	150 x 60 x 90
Stromaufnahme Amperage	2,1 A	0,44 A
Einschaltstrom Inrush current	12 A	3 A
Vorsicherung Fuse	6 A (T)	2 A (T)
Anschluss Connecting	3polige Schraubklemme 3poles terminal	3polige Schraubklemme 3poles terminal
Schalldruck Sound pressure	45 dB(A) @1m	45 dB(A) @1m
Luftvolumenstrom Air volume flow	15 m³/h	15 m³/h
Schutzart Degree of protection	IP20	IP20
Schutzklasse Protection type	III	I
Lebensdauer Service life	50.000 h	50.000 h
Gewicht Weight	560 gr.	680 gr.
Einsatztemperatur Operating temperature	-40 °C ... +40 °C	-40 °C ... +40 °C
Einsatztemperatur Operating temperature	-40 °C ... +70 °C	-40 °C ... +70 °C
Zulassungen Approval	CE	CE

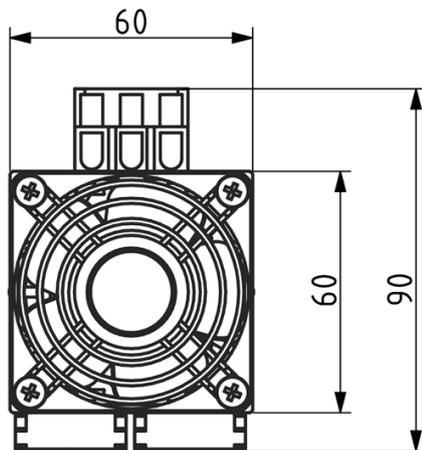
EIGENSCHAFTEN

- Heizung mit Lüfter für optimale Temperaturverteilung
- Steckbare Anschlussklemme

FEATURES

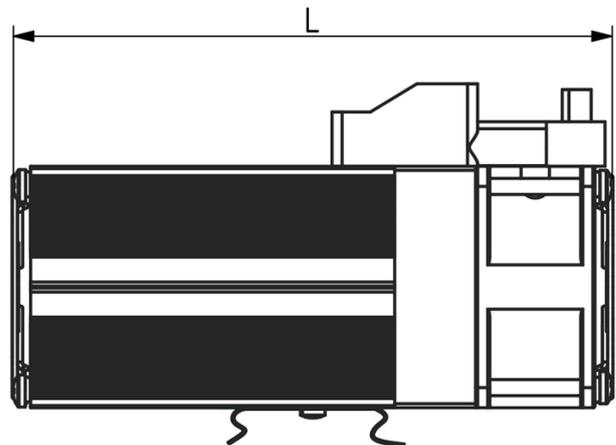
- Heater with fan for optimal air circulation
- Pluggable terminal block

ABMESSUNGEN DIMENSIONS



Alle Maße in mm All dimensions in mm

Bezeichnung	Type	L
SM 50L		130
SM 100L		150



LIEFERUMFANG

- Schaltschrankheizung mit Halteklammer für Tragschiene
- Montage- und Betriebsanleitung

DELIVERY CONTENTS

- Heater for enclosure with retaining clip for fixing on mounting rail
- Installation and operating manual

ZUBEHÖR ACCESSORIES

Bezeichnung Type	Beschreibung Description	Artikelnummer Part number	
TFH 05	Thermostat TFH 05 Thermostat TFH 05	15 TFH 005	
TRO 60	Thermostat TRO 60 Thermostat TRO 60	15 TRO 060	
TKW 60	Thermostat TKW 60 Thermostat TKW 60	15 TKW 060	
TER 150	Digitalthermostat TER 150 Digital thermostat TER 150	15 TER 152	
HYW 90	Hygrostat HYW 90 Hygrostat HYW 90	15 HYW 090	