

[HEIZUNG OHNE LÜFTER SF]

[HEATER WITHOUT FAN SF]



TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Bezeichnung Type	SF 35	SF 35	SF 55	SF 55
Artikelnummer Part number	20 F35 50X	20 F35 D0X	20 F55 50X	20 F55 D0X
Betriebsspannung Operating voltage	24 V AC/DC	400 V AC/DC	24 V AC/DC	400 V AC/DC
Eingangsspannungsbereich Input voltage range	22 - 26 V AC/DC	360 - 420 V AC/DC	22 - 26 V AC/DC	360 - 420 V AC/DC
Heizleistung bei 20 °C Thermal output at 20 °C	30 W	35 W	45 W	45 W
Heizelement Heating element	Festwiderstand Fixed resistor	Festwiderstand Fixed resistor	Festwiderstand Fixed resistor	Festwiderstand Fixed resistor
Abmessungen (L x B x H) Dimensions (L x W x D)	158 x 65 x 61	158 x 65 x 61	193 x 65 x 61	193 x 65 x 61
Stromaufnahme bei 24 / 400 V Amperage at 24 / 400 V	1,25 A	0,087 A	1,87 A	0,112 A
Einschaltstrom bei 24 / 400 V Inrush current at 24 / 400 V	1,25 A	0,087 A	1,87 A	0,112 A
Vorsicherung Fuse	4 A (T)	4 A (T)	4 A (T)	4 A (T)
Einbaulage Fitting position	Vertikal - Anschluss unten und Luftaustritt oben Vertical – connection on bottom and air outlet up			
Anschluss Connecting	3polige Schraubklemme 3poles terminal	3polige Schraubklemme 3poles terminal	3polige Schraubklemme 3poles terminal	3polige Schraubklemme 3poles terminal
Schutzart Degree of protection	IP20	IP20	IP20	IP20
Schutzklasse Protection type	I	I	I	I
Lebensdauer Service life	100.000 h	100.000 h	100.000 h	100.000 h
Gewicht Weight	440 gr.	440 gr.	580 gr.	580 gr.
Einsatztemperatur Operating temperature	-40 °C ... +40 °C	-40 °C ... +40 °C	-40 °C ... +40 °C	-40 °C ... +40 °C
Umgebungstemperatur (Lager) Ambient temperature (storage)	-40 °C ... +70 °C	-40 °C ... +70 °C	-40 °C ... +70 °C	-40 °C ... +70 °C
Zulassungen Approval	CE	CE	CE	CE

LIEFERUMFANG

- Heizung mit Halteklammer für Tragschiene
- Montage- und Betriebsanleitung

DELIVERY CONTENTS

- Heater with clamp for fixing on mounting rail
- Installation and operating manual

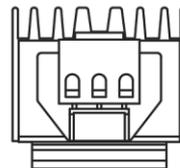
EIGENSCHAFTEN

- Für Sonderspannungen
- Leistungen von 30 bis 50 W
- Festwiderstand
- Eingebauter Temperaturwächter zur Abschaltung

FEATURES

- For special voltages
- Heating capacity from 30 to 50 W
- Fixed resistor
- Integrated temperature limiter to shutdown

ABMESSUNGEN DIMENSIONS



Bezeichnung	Type	L1	L2
SF 35		158	133
SF 55		193	168

Alle Maße in mm All dimensions in mm

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	

Hinweis für Thermostate:

Bei Anschlussspannungen über 250V und bei DC-Leistungen über 30W muss die Heizung über ein geeignetes Relais geschaltet werden.

Note for Thermostats:

The heater must be switched by a suitable relay if the voltage is higher than 250V or if the DC input power is higher than 30W.