

Rahmenheizung für Tiefkühlzellen und Kühlmöbel mit verschiedenen Leistungszonen ohne Muffe

Frame heaters for deepfreeze cells and refrigeration appliances with different power zones without sleeve



Heizleitungen konfektioniert

KSi: 3,0 mm, ohne Muffe, mit Aderendhülsen direkt angeschlagen, Bestell-Nr. 47500

SiSi: 3,9 mm, ohne Muffe, mit Kaltzone und Aderendhülse direkt angeschlagen, Bestell-Nr. 47400

SiSi: 4,8 mm, ohne Muffe, mit Kaltzone und Aderendhülse direkt angeschlagen, Bestell-Nr. 47600

Manufactured heating cables

KSi: 3.0 mm without sleeve, with wire-end ferrules directly fastened, Order No. 47500

SiSi: 3.9 mm without sleeve, with cold zone and wire-end ferrule directly fastened, Order No. 47400

SiSi: 4.8 mm without sleeve, with cold zone and wire-end ferrule directly fastened, Order No. 47600

Technische Daten

Heizleitung	HEM-(K)-Si, HEM-(K)-SiSi
Schutzklasse	KSi: Schutzklasse I, SiSi: Schutzklasse II
Anschlussart	Zweiseitige Kaltanschlussleitung
Anschlusslänge	0,50 m
Spannung	230 V, 50 Hz
Aderendhülse direkt an der Heizleitung	
Leistung in W/m	15 (Die Belastbarkeit richtet sich nach den Wärmeableitungsbedingungen)
Liefermöglichkeit	0,20 – 20 m
Nenngrenztemperatur	+150 °C

Hinweis: Andere Spannungen, Leistungsstufen und Längen auf Anfrage lieferbar.

Technical data

Heating cable	HEM-(K)-Si, HEM-(K)-SiSi
Protection class	KSi: Protection class I, SiSi: Protection class II
Connection	Double-end cold connection cable
Length of cold connection cable	0.50 m
Voltage	230 V, 50 Hz
End splice directly on the heating cable	
Output in W/m	15 (The allowed load depends on the heat abstraction conditions)
Availability	0.20 – 20 m
Nominal limit temperature	+150 °C

Note: Different voltages, output and length stages are available on request.

Heizleitungen konfektioniert

HEM-(K)-SiSi: Bestell-Nr. 47400 ohne Temperaturwächter

HEM-(K)-SiSi: Bestell-Nr. 47603 mit Temperaturwächter

Heating cable assemblies

HEM-(K)-SiSi: Bestell-Nr. 47400 without thermostat

HEM-(K)-SiSi: Bestell-Nr. 47603 with thermostat

Bestell-Nr. 47400 · Order-No. 47400

Muffenloses Heizelement mit Kaltzonen ohne Temperaturwächter
Sleeveless heating element with cold section without thermostat

Kalt Cold Warm Warm Kalt Cold

Aderendhülse End-splice Heizleitung Heating cable

Bestell-Nr. 47800 ohne TW · 47802 mit TW
Order-No. 47800 without thermostat TW · 47802 with thermostat

Muffenloses Heizelement mit mehreren Leistungs- und Kaltzonen mit Temperaturwächter
Sleeveless heating element with several output and cold section with thermostat

Kalt Cold Warm Warm Heiß Hot Warm Warm Kalt Cold

Aderendhülse End-splice Heizleitung Heating cable Temperaturwächter Thermostat

47802

Preise auf Anfrage

Prices on request

Anwendungsbeispiele:

- Thekenbeheizung
- Maschinenbau
- Kunststoffindustrie
- Kühlindustrie
- Verdunstung
- Warmhalteplatten

Application:

- Counter heating
- Machine construction
- Plastic materials industry
- Industrial refrigeration
- Waste water evaporation
- Hotplates

Kaltanschlussleitung Kaltanschlussleitung Nahtlose Muffe Nahtlose Muffe Heizleitung Heizleitung

MUFFE / SLEEVE