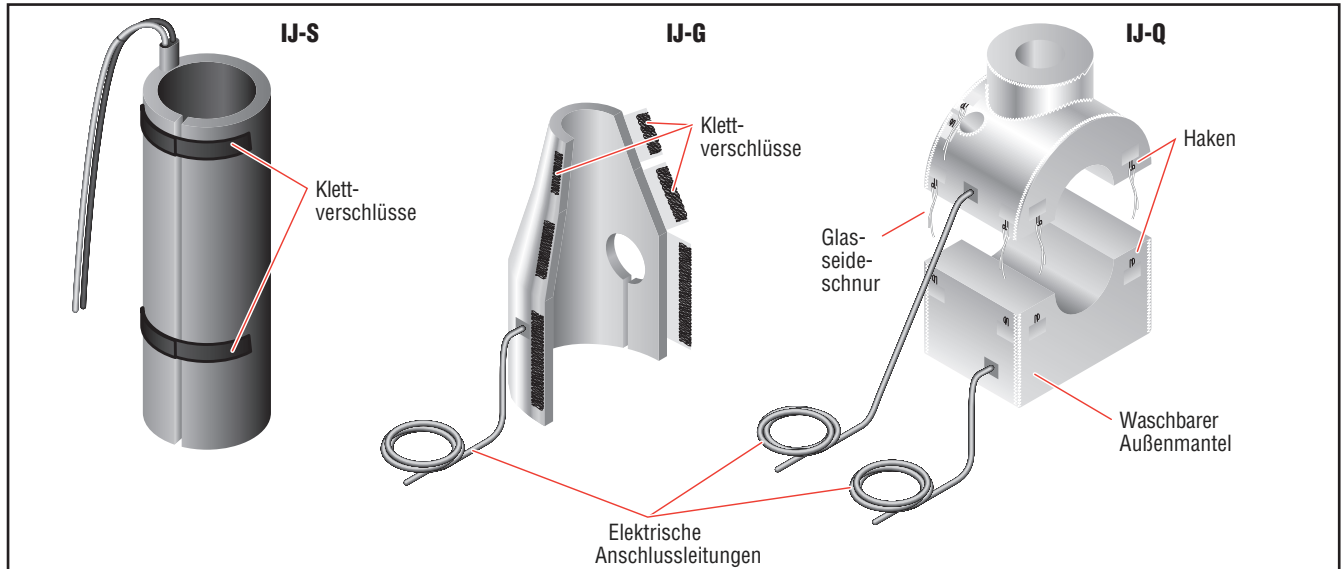


Heizmanschetten

Unsere Heizmanschetten bestehen aus drei Komponenten: einem Heizelement, einer Isolierung für dieses Heizelement und einem Träger für diesen Aufbau. Der

Außenmantel bei der Ausführung IJ-S ist abwaschbar. Die Ausführungen sind kundenspezifisch anpassbar. Es stehen viele verschiedene Befestigungsarten zur

Auswahl. Einige Manschettenausführungen sind für Ex-Bereiche zugelassen.



	IJ-S	IJ-G	IJ-Q
Anwendungsbereiche			
Bereichsklassifizierung	Nicht-Ex-Bereiche	Nicht-Ex-Bereiche	Nicht-Ex-Bereiche
Schutzart	IP65	IP20	IP20
Schutzklasse	Klasse II; Klasse I mit Metallmantel	Siehe Bemerkung	Siehe Bemerkung
Max. Einsatztemperatur (ausgeschaltet)	200 °C	450 °C	900 °C
Hinweis: Es handelt sich hierbei um Komponenten zum weiteren Einbau. Die Maßnahmen zur Einhaltung der Schutzklasse I oder Schutzklasse II müssen beim Einbau der Komponenten berücksichtigt werden und liegen im Verantwortungsbereich des Montagebetriebs. Näheres entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung.			
Aufbau der Heizung			
Typ	Widerstandsheizleitung	Widerstandsheizleitung	Widerstandsheizleitung
Werkstoff	verschiedene Legierungen	verschiedene Legierungen	verschiedene Legierungen
Werkstoff Isolation	Ausführungsabhängig	Ausführungsabhängig	Quarzglas
Werkstoff Außenmantel	Silikon	Glasseeide mit PTFE-, Silikon- oder Aluminiumbeschichtung	Quarzglas
Dicke thermische Isolierung	6 bis 12 mm	10 bis 100 mm	10 bis 100 mm
Temperaturregelung			
Fühlerart	PT100, Fe-CuNi/J oder NiCr-Ni/K nach DIN	PT100, Fe-CuNi/J oder NiCr-Ni/K nach DIN	NiCr-Ni Typ K
Technische Daten			
Netzfrequenz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Max. Betriebsspannung	400 V AC	240 V AC	240 V AC
Max. Flächenbelastung	0,7 W/cm ²	1,5 W/cm ²	3,6 W/cm ²



France :

THERMOCOAX SAS

40 Bd Henri Sellier
F 92156 SURESNES Cedex
Tél. : +33 1 41 38 80 50
Fax : +33 1 41 38 80 70
info@thermocoax.com

Germany :

THERMOCOAX ISOPAD GmbH

Englerstrasse 11
D-69 126 HEIDELBERG
Tél. : +49 6221 3043-0
Fax : +49 6221 3043-956
isopad.info@thermocoax.com

USA :

THERMOCOAX Inc.

6825 Shiloh Road East,
Ste B-3
ALPHARETTA, GA 30005
Tél. : +1 800 298 3345
Fax : +1 678 947 4450
info@thermocoax.us

UK :

THERMOCOAX UK Ltd.

Office N° 5
Manor Farm
Aubourn,
Lincolnshire LN5 9DX
Tél. : +44 (1522) 789 900
Fax : +44 (1522) 789 902
info-uk@thermocoax.com

CHINA :

法国热缆公司
四川省成都市蛟龙工业港双流
园区涪江路11座
电话 : 13701325459
info-china@thermocoax.com