

- Temperaturbeständig bis +180°C
- Strombelastbarkeit bis 20A
- Für Einaderheizleitungen ISK, CSK u.a.
- Sehr stabil, da komplett aus vernickeltem Messing
- Kompakte Abmessungen
- 

Beschreibung

Das IAK8EK System beinhaltet eine einfache und schnell zu konfektionierende Anschlussstechnik zur Verbindung von Kaltende und Heizleitung oder zur Reparatur von Heizleitungen auf Basis einer Schraubverbindung.

Die Dimensionen sind so gewählt, dass das System unterhalb der Wärmedämmung angebracht werden kann.

Für die Konfektionierung ist weder ein Heißluftfön noch sonstiges spezielles Werkzeug nötig.



Technische Daten

Temperaturbereich:	-60...180°C
Klemmbereich Dichtung:	3,6 - 6,5mm
Max. Strombelastbarkeit:	20A AC
Bemessungsspannung:	12...400V AC
Klemmquerschnitt:	2,5mm ²
Schutzart:	IP66
Länge mit Kabelverschr.:	110mm
Durchmesser:	25mm
Gewicht mit Verschraub.:	168g
Material:	Messing vernickelt

Zulassung

EPS 12 ATEX 1457X

Kennzeichnung

 II 2G Ex e IIC T6/T5/T4/T3 Gb

 II 2D Ex tb IIIC T195°C Db IP66

Weitere Informationen

Bitte Installationsanweisung beachten!

Bestellinformation

Artikelnummer:

IAK8EK: Anschluss- und Verbindungsset für Einaderheizleitungen

Alternative Produkte

Artikelnummer:

IAK1EG1: Anschluss- und Verbindungsset für Einaderheizleitungen bis 32A

IAK1EG2: Anschluss- und Verbindungsset für Einaderheizleitungen bis 98A

Weiterführende Produkte

Artikelnummer:

IAKKE1Ex: Kaltende, 1,2m

ISK: Einaderheizleitungen, Ex

CSK: Einaderheizleitungen, nicht-Ex

AG 101Ex: Ex-Anschlussgehäuse
122x120x90mm
(Verschiedene Ausführungen siehe betreffendes Datenblatt)