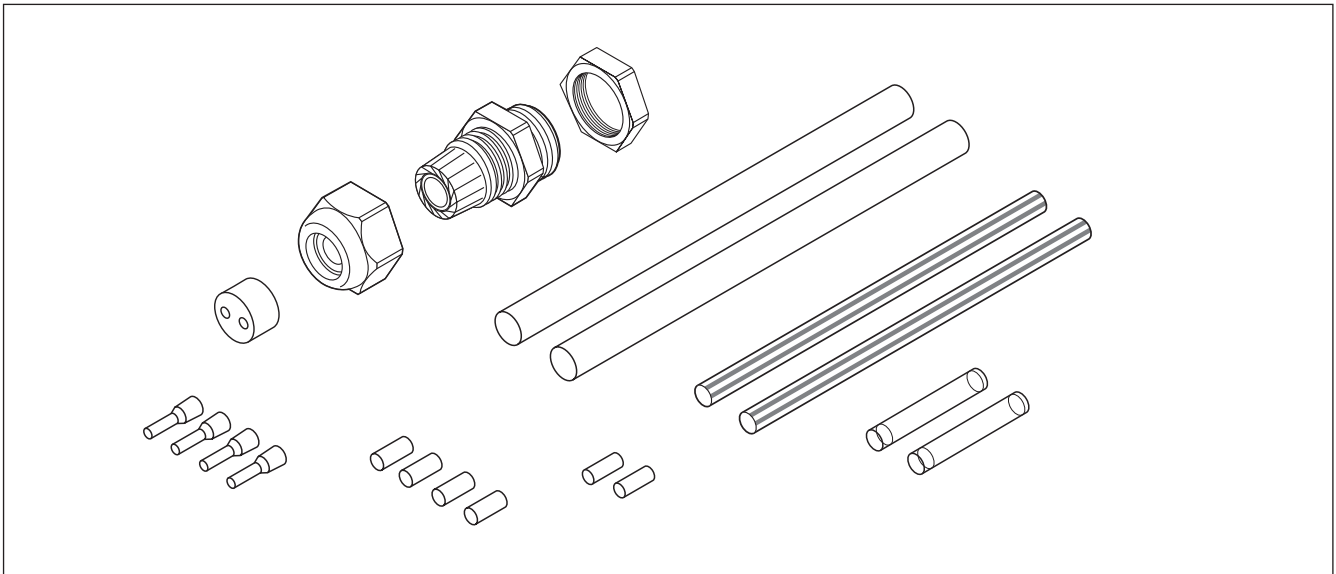


Warm Schrumpf-Anschluss- oder -Verbindungsgarnitur für PI-Heizkabel

Die Garnitur CS20-2.5-PI-NH ist für den Endabschluss von polymerisolierten (PI) Heizkabeln ausgelegt und nur für den Einsatz in Nicht-Ex-Bereichen geeignet. Die Garnitur enthält einen Anschluss für (2) Kaltleiter an Heizkabel oder für (2) Verbindungen zwischen Heizkabeln. Die Verbindungsgarnitur besteht aus einem

Warm Schrumpfschlauch, der nach der Installation eine feuchtigkeitsdichte Verkapselung bildet. Die elektrische Verbindung wird anhand von Crimp-Hülsen gewährleistet für: Leiter und Schutzgeflecht. Die fertige Verbindung wird unter der Isolierung auf der Rohrleitung befestigt. Die Garnitur ist zur Verwendung mit

Anschlusskästen mit M20-Einführungen bestimmt. Jede Garnitur CS20-2.5-PI-NH reicht für 2 Kabelenden. Die Crimp-Verbindungen müssen mit einer geeigneten Crimpzange hergestellt werden z.B. CW-CT-KIT oder vergleichbar (äquivalent CW-CT-KIT).



Anwendung

Warm Schrumpf-Anschluss-/Verbindungsgarnitur für Einleiter-Heizkabel der polymerisolierten Heizkabelreihe.

Lieferumfang

4 Warm Schrumpfschläuche (PTFE/FEP)
 2 grün/gelbe Schrumpfschläuche für das Schutzgeflecht
 6 Crimp-Hülsen (für Leiter und Schutzgeflecht)
 1 Polyamidverschraubung mit Doppelloch-Dichtungsstülle mit M20-Gewinde für Kabel-
 durchmesser von 4,8 bis 7 mm
 Montageanleitung

Abmessungen

Gesamtlänge ~130 mm, Ø ~10 mm

Technische Daten

Max. Kaltleiterquerschnitt	2,5 mm ²
Max. Betriebstemperatur	205°C
Min. Montagetemperatur	-50°C
Max. Betriebsspannung	750 V AC
Max. Betriebsstrom	25 A

Bestellinformationen

Bestellbezeichnung	CS20-2.5-PI-NH
Bestellnummer (Gewicht)	1244-000585 (0,1 kg)