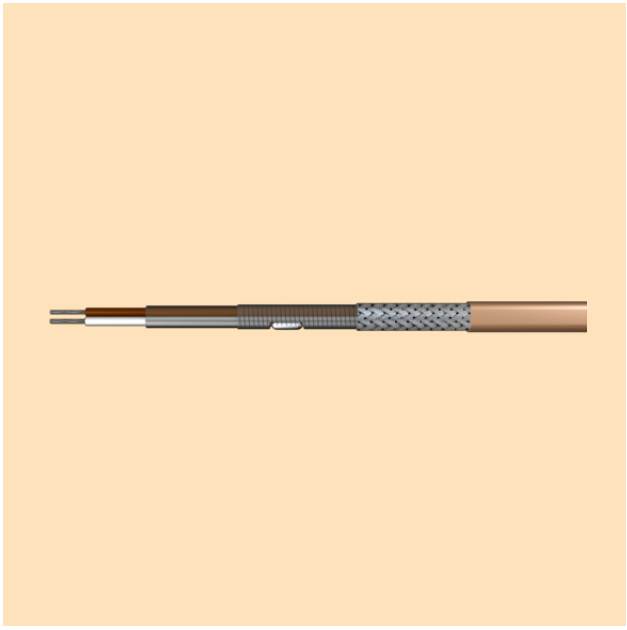
EBECO



ELP/PFA

Parallel-resistiver Zweileiter mit Abschirmung

Benutzung

- Tehoalue 15-60 W/m
- Frostschutz und Beheizung
- Konstante Wirkung

160–205 °C 260 °C EX

- Lässt sich bei der Installation zur Anpassung zuschneiden
- UV-beständig

Dieses parallel-resistive Heizkabel lässt sich flexibel verwenden, da es von der Rolle einfach auf die benötigte Länge zugeschnitten werden kann und so eine konstante Ausgangsleistung gewährleistet. Es ist kein Anschlusskabel erforderlich, und die Einspeisung kann von einem Ende aus erfolgen. Die schnelle und einfache Montage senkt die Kosten erheblich. Die Leistung kann bis zu 60 W/m betragen, und da diese ELP-Parallelheizkabel entlang von Rohren verlegt werden, sind sie besonders gut für Leitungen mit hohen Leistungsanforderungen geeignet, wie es zum Beispiel in der industriellen Verfahrenstechnik gibt. Der besonders temperaturbeständige Außenmantel aus PFA und die hohe chemische Beständigkeit von PFA gewährleisten eine hohe Lebensdauer.

Spezifikationen

Anschlussspannung	230 V
Anzahl Leiter	2 St.
Biegeradius, min.	25 mm
Expositionstemperatur (Power off), max.	260 °C
-BOT	Schutzleiter: Geflochten, Außenhülle: Fluorpolymer
Enthält besonders besorgniserregende Stoffe gemäß REACH	Nein
Installationstemperatur, min.	-45 °C
Dämmmaterial, Mitte	Fluorpolymer
Dämmmaterial, innen	Fluorpolymer
Dämmmaterial, außen	PFA
Kabelart	Parallel-resistiver Zweileiter mit Abschirmung
Kontaktabstand	1.0
Leiterquerschnitt	1,50 mm²
Expositionstemperatur (Power on), max.	Bis zu 205 °C

Dokumente

CE-Dokument

Gebrauchsanleitung

Eltherm Datenblatt

Garantie

Nachstehend führen wir unsere allgemeinen Lieferbedingungen auf.
Unsere Garantiebedingungen

Artikelliste

Artikelnummer	Beschreibung	Maße B x H (mm)	Expositionstemperatur (Power on), max. (°C)	Leistung (W/m)
8935251	ELP/PFA 15 BOT	8 x 5.5	205	15
8935252	ELP/PFA 30 BOT	8 x 5.5	190	30
8935253	ELP/PFA 45 BOT	8 x 5.5	175	45
8935254	ELP/PFA 60 BOT	8 x 5.5	160	60

Ergänzung mit



Anschlusssatz ELVB-ELPA1-25



Abschlusssatz ELP-ECP1



ELTC-21

Hier können Sie mehr über das Produkt Lesen:
https://www.ebeco.com/de/produkte/industrie/elp-pfa