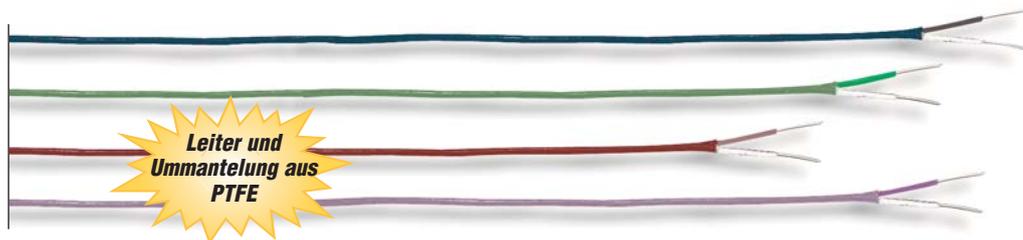


# Thermoleitung mit PTFE- oder Kapton-Isolierung

## PTFE-Isolierung

- ✓ für Typen J, T, K und E
- ✓ Volldraht oder Litze
- ✓ Max. Temperatur 260°C

Farbcodierte PTFE-Isolierung für Leiter und Ummantelung. Überlegene Beständigkeit gegen Abrieb, Feuchtigkeit und Chemikalien.



Bestellangaben mit IEC Farbcode  
ANSI Farbcode siehe Seite 140

GENAUIGKEITSKLASSE 1  
**EN 60584-2**  
ODER BESSER

## J Eisen/Konstantan Typ J

Kabelart	Draht Ø mm	Modellnummer
Volldraht	0,81	TFE-JI-20-(* )
	0,51	TFE-JI-24-(* )
Litze	0,81	TFE-JI-20S-(* )
	0,51	TFE-JI-24S-(* )

IEC-Farbe „J“: (+) schwarz, (-) weiß, Ummantelung: schwarz  
ANSI-Farbe „J“: (+) weiß, (-) rot, Ummantelung: braun

## K NickelChrom/Nickel Typ K

Kabelart	Draht Ø mm	Modellnummer
Volldraht	0,81	TFE-KI-20-(* )
	0,51	TFE-KI-24-(* )
Litze	0,81	TFE-KI-20S-(* )
	0,51	TFE-KI-24S-(* )

IEC-Farbe „K“: (+) grün, (-) weiß, Ummantelung: grün  
ANSI-Farbe „K“: (+) gelb, (-) rot, Ummantelung: braun

## T Kupfer/Konstantan Typ T

Kabelart	Draht Ø mm	Modellnummer
Volldraht	0,81	TFE-TI-20-(* )
	0,51	TFE-TI-24-(* )
Litze	0,81	TFE-TI-20S-(* )
	0,51	TFE-TI-24S-(* )

IEC-Farbe „T“: (+) braun, (-) weiß, Ummantelung: braun  
ANSI-Farbe „T“: (+) blau, (-) rot, Ummantelung: braun

## E NickelChrom/Konstantan Typ E

Kabelart	Draht Ø mm	Modellnummer
Volldraht	0,81	TFE-EI-20-(* )
	0,51	TFE-EI-24-(* )
Litze	0,81	TFE-EI-20S-(* )
	0,51	TFE-EI-24S-(* )

IEC-Farbe „E“: (+) violett, (-) weiß, Ummantelung: violett  
ANSI-Farbe „E“: (+) violett, (-) rot, Ummantelung: braun

## Kapton-Isolierung

- ✓ für Typen J und K
- ✓ Volldraht oder Litze
- ✓ Max. Temperatur 316°C

Kapton-Isolierung für Leiter und Ummantelung. Hervorragende Beständigkeit gegen Feuchtigkeit und Abrieb sowie hohe Durchschlagsfestigkeit (7 kV/mil). Bleibt nach Gammabestrahlung weitgehend unversehrt. Als Klebemittel wird FEP verwendet (schmilzt bei ca. 260°C).



## J Eisen/Konstantan Typ J

Kabelart	Draht Ø mm	Modellnummer
Volldraht	0,81	KK-J-20-(* )
	0,51	KK-J-24-(* )
	0,25	KK-J-30-(* )
Litze	0,81	KK-J-20S-(* )
	0,51	KK-J-24S-(* )

Nicht farbcodiert.

## K NickelChrom/Nickel Typ K

Kabelart	Draht Ø mm	Modellnummer
Volldraht	0,81	KK-K-20-(* )
	0,51	KK-K-24-(* )
	0,25	KK-K-30-(* )
Litze	0,81	KK-K-20S-(* )
	0,51	KK-K-24S-(* )

Nicht farbcodiert.

## Rollenpreise

Umrechnung von 300 m auf kleinere Rollenlängen.

Länge	Berechnung des Rollenpreises
7,5 m	(Tabellenpreis für 300 m) * 0,0625
15 m	(Tabellenpreis für 300 m) * 0,1
30 m	(Tabellenpreis für 300 m) * 0,175
60 m	(Tabellenpreis für 300 m) * 0,3
150 m	(Tabellenpreis für 300 m) * 0,5
300 m	(Tabellenpreis für 300 m)

## Rabattstafel

Nur für 300 m Rollen.

Länge	Rollenanzahl	Rabatt
ab 900 m	(3-4)	10%
ab 1500 m	(5-9)	15%
ab 3000 m	(10-19)	20%
ab 6000 m	(20)	Auf Anfrage

## \* Bitte Rollenlänge angeben:

„7,5M“ (7,5 m), „15M“ (15 m), „30M“ (30 m), „60M“ (60 m), „150M“ (150 m) oder „300M“ (300 m)

## Bestellbeispiele:

TFE-JI-20-30M, PTFE-isolierte Thermoleitung, Durchmesser 0,81 mm, für Typ J, 1 Rolle Volldraht mit 30 Meter Länge, IEC-Farbe.  
KK-J-20S-150M, Kapton-isolierte Thermoleitung, Durchmesser 0,81 mm, für Typ J, 1 Rolle Litze mit 150 Meter Länge, ohne Farbcodierung.