

# Kabelbrücken FRT



## Kabelbrücken mit vorkonfektionierten Endverschlüssen und / oder Verbindungsmuffen für VPE-isolierte Mittelspannungskabel bis $U_o/U (U_m) 12/20 (24) \text{ kV}$

Die FRT Kabelbrücken werden werkseitig mit vormontierten Endverschlüssen und/oder beigelegten Verbindungsmuffen (Kabelende für Montage vorbereitet) sowie kunststoffisolierten Innenraum- oder Freiluftkabeln geliefert und hauptsächlich für Verbindungen von Transformatoren und Schaltanlagen eingesetzt.











### Eigenschaften:

- individuelle Bestückung nach Kundenanforderung
- 100%ige Kontrolle, jede Brücke wird werkseitig geprüft
- geringer Biegeradius für Montage mit minimalem Platzbedarf
- geringerer Zeitaufwand durch Einsparung der Endverschlussmontage vor Ort
- auch für die Verbindung von Freileitungsseilen zu Trafostationen geeignet
- Komponenten (Kabel, Muffen und Endverschlüsse) entsprechen den gängigen IEC Normen
- geeignet für temporäre Installation (Notfall-Verbindung) oder dauerhaften Einsatz

### Produktcode FRT Kabelbrücke (Beispiel: FRT24C20VJ250)

FRT	Kabelbrücke	20	Kabellänge in Meter	250	Zulässige Strombelastbarkeit A
24	Nennspannung 24kV	V	Freiluftkabel		
C	Freiluft-Endverschluss	J	Kaltschrumpfmuffe RCSJ		

Optionen für Endverschlüsse und Verbindungsmuffen:

<b>A</b>		Innenraum-Endverschluss 24kV	<b>F</b>		T-Stecker Außenkonus 630A Interface C
<b>B</b>		Freiluft-Endverschluss 24kV	<b>G</b>		Innenraum-Endverschluss 24kV
<b>C</b>		Innenkonus 250A Größe 0	<b>H</b>		Innenkonus 630A Größe 1
<b>D</b>		Winkelstecker Außenkonus 250A Interface A	<b>I</b>		Koppelstecker Außenkonus (nur in Verbindung mit E) 630 A
<b>E</b>		Winkelstecker Außenkonus 630A Interface C	<b>J</b>		Kompakt-Kaltschrumpfmuffe 36kV



Optionen für Kabel:

<b>U</b>	Kabel für Erdreich und Innenraum	<b>V</b>	Freiluftkabel
----------	----------------------------------	----------	---------------