

Konusverbinder Cu

FRL 4 Konusverbinder



Anwendung
Für Kupferleiter

Eigenschaften
Die Konusverbinder klemmen automatisch. Durch Einführen des Leiters in die Konushülse wird eine betriebssichere Kupplung hergestellt. Bei Bestellungen ist neben dem Seilquerschnitt die Anzahl und der Durchmesser der Einzeldrähte anzugeben. Geschnittener Leiter vor dem Einführen leicht abrunden.

Legende
a) Reduktionsverbinder

Artikel-Nr.	E-Nummer									
125.050.048	156 030 030	Cu		3						10
125.051.049	156 030 040	Cu		3.5						10
125.052.040	156 030 050	Cu		4						25
125.053.050	156 030 060	Cu		4.5						10
125.054.041	156 030 070	Cu		5						25
125.055.017	156 030 080	Cu		5.5						10
125.056.002	156 030 090	Cu		6						25
125.057.018	156 030 100	Cu		6.5						10
125.058.042	156 030 110	Cu		7						10
125.059.027	156 030 130	Cu		8						10
125.061.108	156 030 570	Cu	16							10
125.062.109	156 030 600	Cu	25							10
125.063.110	156 030 620	Cu	35							10
125.064.102	156 030 650	Cu	50							10
125.066.104	156 030 680	Cu	95							10
125.069.040	156 040 050	Cu		4 - 3					a)	10
125.070.041	156 040 070	Cu		5 - 4					a)	10
125.071.002	156 040 090	Cu		6 - 4					a)	10
125.072.002	156 040 190	Cu		6 - 5					a)	10
125.073.027	156 040 130	Cu		8 - 6					a)	10
125.074.027	156 030 120	Cu		8 - 7					a)	10



Technische Spezifikationen: **Konusverbinder FRL 4**

	125.050.048	125.051.049	125.052.040	125.053.050
Drahtdurchmesser	3 mm	3.5 mm	4 mm	4.5 mm
Geeignet für massive Leiter	Ja			
Geeignet für mehrdräftige Leiter	Nein			
Nennquerschnitt	7 mm²	10 mm²	13 mm²	16 mm²
Material	Cu			
Leiter-Nennquerschnitt				
Hülsenform	lang			
Für zugfeste Verbindungen	Ja			
Geeignet für Rundleiter	Ja			
Spannungsreihe	bis 35 kV			
Ausführung	Normalausführung			
Anzahl der Abzweige	2			
Oberfläche	blank			
Ölstopp/Mittelsteg	Nein			
Verbindungsart	Stossverbinder			
Kommerzielle Spezifikation				
Zolltarifnummer	85389000			
Ursprungsland	CH			
Logistische Spezifikation				
VPE Gewicht	0.656 kg	0.653 kg	1.614 kg	0.642 kg

	125.054.041	125.055.017	125.056.002	125.057.018
Drahtdurchmesser	5 mm	5.5 mm	6 mm	6.5 mm
Geeignet für massive Leiter	Ja			
Geeignet für mehrdräftige Leiter	Nein			
Nennquerschnitt	20 mm²	24 mm²	29 mm²	34 mm²
Material	Cu			
Leiter-Nennquerschnitt				
Hülsenform	lang			
Für zugfeste Verbindungen	Ja			
Geeignet für Rundleiter	Ja			
Spannungsreihe	bis 35 kV			
Ausführung	Normalausführung			
Anzahl der Abzweige	2			
Oberfläche	blank			
Ölstopp/Mittelsteg	Nein			
Verbindungsart	Stossverbinder			
Kommerzielle Spezifikation				
Zolltarifnummer	85389000			
Ursprungsland	CH			
Logistische Spezifikation				
VPE Gewicht	2.302 kg	0.88 kg	3.22 kg	1.28 kg



	125.058.042	125.059.027	125.061.108	125.062.109
Drahtdurchmesser	7 mm	8 mm		
Geeignet für massive Leiter	Ja		Nein	
Geeignet für mehrdrähtige Leiter	Nein		Ja	
Nennquerschnitt	39 mm²	51 mm²	16 mm²	25 mm²
Material	Cu			
Leiter-Nennquerschnitt			16 mm²	25 mm²
Hülsenform	lang			
Für zugfeste Verbindungen	Ja			
Geeignet für Rundleiter	Ja			
Spannungsreihe	bis 35 kV			
Ausführung	Normalausführung			
Anzahl der Abzweige	2			
Oberfläche	blank			
Ölstopp/Mittelsteg	Nein			
Verbindungsart	Stossverbinder			
Kommerzielle Spezifikation				
Zolltarifnummer	85389000			
Ursprungsland	CH			
Logistische Spezifikation				
VPE Gewicht	2.137 kg	2.1 kg	0.9 kg	1.25 kg

	125.063.110	125.064.102	125.066.104	125.069.040
Drahtdurchmesser				4 - 3 mm
Geeignet für massive Leiter	Nein			Ja
Geeignet für mehrdrähtige Leiter	Ja			Nein
Nennquerschnitt	35 mm²	50 mm²	95 mm²	13 mm²
Material	Cu			
Leiter-Nennquerschnitt	35 mm²	50 mm²	95 mm²	
Hülsenform	lang			
Für zugfeste Verbindungen	Ja			
Geeignet für Rundleiter	Ja			
Spannungsreihe	bis 35 kV			
Ausführung	Normalausführung			
Anzahl der Abzweige	2			
Oberfläche	blank			
Ölstopp/Mittelsteg	Nein			
Verbindungsart	Stossverbinder			
Kommerzielle Spezifikation				
Zolltarifnummer	85389000			
Ursprungsland	CH			
Logistische Spezifikation				
VPE Gewicht	2.107 kg	2.971 kg	5.511 kg	1.62 kg

	125.070.041	125.071.002	125.072.002	125.073.027
Drahtdurchmesser	5 - 4 mm	6 - 4 mm	6 - 5 mm	8 - 6 mm
Geeignet für massive Leiter	Ja			
Geeignet für mehrdrähtige Leiter	Nein			
Nennquerschnitt	20 mm²	29 mm²		51 mm²
Material	Cu			
Leiter-Nennquerschnitt				
Hülsenform	lang			
Für zugfeste Verbindungen	Ja			
Geeignet für Rundleiter	Ja			
Spannungsreihe	bis 35 kV			
Ausführung	Normalausführung			
Anzahl der Abzweige	2			
Oberfläche	blank			
Ölstopp/Mittelsteg	Nein			
Verbindungsart	Stossverbinder			
Kommerzielle Spezifikation				
Zolltarifnummer	85389000			
Ursprungsland	CH			
Logistische Spezifikation				
VPE Gewicht	0.908 kg	1.298 kg		2.12 kg

	125.074.027
Drahtdurchmesser	8 - 7 mm
Geeignet für massive Leiter	Ja
Geeignet für mehrdrähtige Leiter	Nein
Nennquerschnitt	51 mm²
Material	Cu
Leiter-Nennquerschnitt	
Hülsenform	lang
Für zugfeste Verbindungen	Ja
Geeignet für Rundleiter	Ja
Spannungsreihe	bis 35 kV
Ausführung	Normalausführung
Anzahl der Abzweige	2
Oberfläche	blank
Ölstopp/Mittelsteg	Nein
Verbindungsart	Stossverbinder
Kommerzielle Spezifikation	
Zolltarifnummer	85389000
Ursprungsland	CH
Logistische Spezifikation	
VPE Gewicht	2.1 kg