

Erdungsgarnitur für Endverschlüsse

für Kabel mit Bandschirm und/oder Armierung

Erdungsgarnituren Typ EGA für Endverschlüsse für 1-Leiter-Kabel mit Kupfer- Bandschirm oder Aluminium-Schirm sowie für 3-Leiter-Kabel ohne Armierung. Bestandteile: 3 flachgewalzte Kupfererdseile und 3 Rollfedern.



Produktbeschreibung

Artikelname	EGA 16-2
Artikelnummer	143502
Hinweise	Für armierte Kabel zusätzliche Rollfeder RF (ZR1/ZR2) separat bestellen (siehe Zubehör).

Eigenschaften

Schnelle, einfache und sichere Montage

Sehr gute elektrische Eigenschaften

Hohe mechanische Festigkeit

Anwendungen

Erdungsüberführung und -kontaktierung

Für Kabelgarnituren in Gießharz-, Schrumpf- und Aufschiebetechnik

Lötfreie elektrische Verbindungen von metallenen Kabelaufbauelementen (Schirm, Bewehrung, Metallmantel)

Technische Daten

BSL	Beimessung	Bezeichnung	
LS	Außere Litzschicht	Suberzol coating to yarn	
BS	Dielektrikum	Dielectric screen	
RF1	Rollfeder I	Coiled spring I	
RF	Rollfeder Typ RF	Screening spring type RF	RF2
ES	Isoliermaterial, Blechverdricht	Copper or steel braid, heat-shrinkable	
	Länge L	length L	500 mm
	Lochdurchmesser D	hole diameter D	8,5 mm
	Minimale Querschnitt	Minimum cross-section	35 mm ²
2 [B1]	Isoliermaterial (Blechlitz) 0,1-Littr	Dielectric screening 1-core	NP3
2 [B2]	Isoliermaterial (Blechlitz) 0,1-Littr	Dielectric screening 2-core	NP5
AR	Aeromass	Aeromass	

	Einheit / date:	Maße / units:	Bezeichnung / code:	
cross list:	17.08.2023	RD	Rechtliche Änderungen / not legal to scale	
checked:	22.12.2023	RF	Änderungen / not legal to scale	Formel / size:
valid until:	22.12.2023	MEM	143502	PA
			Bezeichnung / description:	Änderung / notes:
			EGA 16-2	1
			Bestellname / Maßnahme:	Einheit / size:
			CEP01 88 143502	1

Artikelname	EGA 16-2
Artikelnummer	143502
Rollfeder Typ	RF2
Durchmesser Loch Kupfererdseil	8.5 mm
Nennquerschnitt Kupfererdseil	16 mm ²
Zusatz Rollfeder ZR1	RF3
Zusatz Rollfeder ZR2	RF5
Länge L	500 mm
Nennquerschnitt 7,2 kV min	150 mm ²
Nennquerschnitt 7,2 kV max	150 mm ²
Nennquerschnitt 12 kV min	120 mm ²
Nennquerschnitt 12 kV max	120 mm ²
Nennquerschnitt 17,5 kV min	70 mm ²
Nennquerschnitt 17,5 kV max	70 mm ²
Nennquerschnitt 24 kV min	50 mm ²
Nennquerschnitt 24 kV max	50 mm ²

Logistik Daten

Artikelname	EGA 16-2
Artikelnummer	143502
Lieferumfang	1 Satz für 3 Phasen: Kupfererdseile, Rollfedern RF
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	85444995
EAN/GTIN	4010311050249

Verpackungsdaten

Alternativmengeneinheit	Beutel1	Karton	Pal. EW
Basismenge	1	50	700
Basismengeneinheit	Stück	Stück	Stück
Länge (mm)	299	470	1200
Breite (mm)	187	390	800
Höhe (mm)	37	350	1130
Nettogewicht (kg)	0.282	14.1	197.4
Bruttogewicht (kg)	0.282	14.4	215.6