

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 16-3 |
| Artikelnummer | 143503 |
| 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

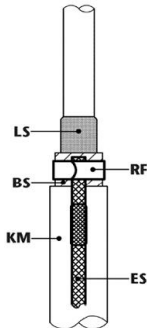
Für Kabelgarnituren in Gießharz-, Schrumpf- und Aufschiebetechnik

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

Technische Daten

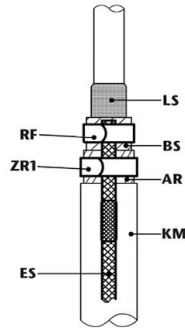
1-Leiter-Kabel mit Kupfer-Bandschirm oder Aluminium-Schirm ohne Armierung

1-core cables with copper tape or aluminium screens unarmoured



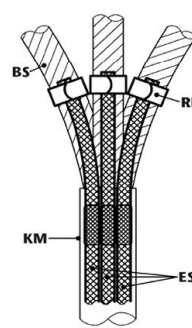
1-Leiter-Kabel mit Kupfer-Bandschirm oder Aluminium-Schirm mit Armierung und eine zusätzliche bestellende Rollfeder (ZR1)

1-core cables with copper tape or aluminium screens armoured, please order extra pressure spring (ZR1)



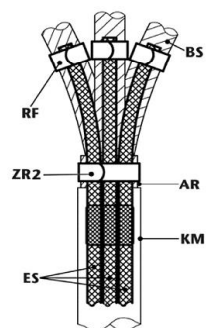
3-Leiter-Kabel mit Kupfer-Bandschirm oder Aluminium-Schirm ohne Armierung

3-core cables with copper tape or aluminium screens unarmoured



3-Leiter-Kabel mit Kupfer-Bandschirm oder Aluminium-Schirm mit Armierung und eine zusätzliche bestellende Rollfeder (ZR2)

3-core cables with copper tape or aluminium screens armoured, please order extra pressure spring (ZR2)



| Pos. | Benennung | Description | Description | Descrizione | Descripción |
|------|--------------------------------|-------------------------------------|---|--|--------------------------------------|
| LS | Äußere Leitschicht | External conducting layer | Couche conductrice externe | Strato conduttore esterno | Capa conductora externa |
| BS | Cu-Bandschirm | Cu-tape screen | Ecran en ruban Cu | Schermature a nastro Cu | Apantallamiento de cinta Cu |
| KM | Kabelmantel | Cable sheath | Gaine de câble | Guaina del cavo | Cubierta del cable |
| RF | Rollfeder Typ RF | Pressure spring type RF | Ressort de contact type RF | Molla a rotolo tipo RF | Muelle de presión tipo RF |
| ES | Kupferseil, flach verzinkt | Copper earth braid, flat tin-plated | Câble en cuivre, plat étamé | Cavo di rame, piatto stagnato | Cable de cobre, plano estañado |
| ZR1 | zusätzliche Rollfeder 1-Leiter | Extra pressure spring 1-core | Ressort de contact unipolaire additionnelle | Molla a rotolo unipolare supplementare | Muelle de presión unipolar adicional |
| ZR2 | zusätzliche Rollfeder 3-Leiter | Extra pressure spring 3-core | Ressort de contact tripolaire additionnelle | Molla a rotolo tripolare supplementare | Muelle de presión tripolar adicional |
| AR | Armierung | Armouring | Armure | Armatura | Armadura |

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Artikelname | EGA 16-3 |
| Artikelnummer | 143503 |
| Rollfeder Typ | RF3 |
| Durchmesser Loch Kupferseil | 8.5 mm |
| Nennquerschnitt Kupferseil | 16 mm ² |
| Zusatz Rollfeder ZR1 | RF4 |
| Zusatz Rollfeder ZR2 | RF5 |
| Länge L | 500 mm |
| Nennquerschnitt 7,2 kV min | 150 mm ² |
| Nennquerschnitt 7,2 kV max | 240 mm ² |
| Nennquerschnitt 12 kV min | 120 mm ² |
| Nennquerschnitt 12 kV max | 240 mm ² |
| Nennquerschnitt 17,5 kV min | 95 mm ² |
| Nennquerschnitt 17,5 kV max | 185 mm ² |
| Nennquerschnitt 24 kV min | 70 mm ² |
| Nennquerschnitt 24 kV max | 150 mm ² |
| Nennquerschnitt 36 kV min | 120 mm ² |
| Nennquerschnitt 36 kV max | 120 mm ² |

Logistik Daten

| | |
|-----------------|--|
| Artikelname | EGA 16-3 |
| Artikelnummer | 143503 |
| Lieferumfang | 1 Satz für 3 Phasen: Kupfererdseile, Rollfedern RF |
| Ursprungsland | Deutschland |
| Zolltarifnummer | 85444995 |
| EAN/GTIN | 4010311050232 |

Verpackungsdaten

| | | |
|--------------------|---------|--------|
| Verpackungstyp | Beutel1 | Karton |
| Inhaltsmenge | 1 | 40 |
| Mengeneinheit | Stück | Stück |
| Länge (mm) | 267 | 475 |
| Breite (mm) | 141 | 400 |
| Höhe (mm) | 27 | 235 |
| Nettogewicht (kg) | 0.299 | 11.96 |
| Bruttogewicht (kg) | 0.299 | 12.26 |