

# FTK Freiluft Kaltschrumpf-Endverschluss

Freiluft Kaltschrumpf-Endverschluss

## BESCHREIBUNG

Vorfabrizierter, werkgeprüfter Endverschlusskörper mit integrierter Feldsteuerung. Leiter- und Schirmanschluss, Abdichtmaterial, Montagehilfsmaterial und Montageanleitung

Bei Bestellung sind anzugeben:

- Kabeltyp
- Durchmesser über Isolation
- Schirmkonstruktion, gewünschter Schirmanschluss
- Leiter-Querschnitt, Material und Klasse

Seperat zu Bestellen sind:

- Erdanschluss für Band- oder Rohrschirm
- Befestigungsbride
- Aufteilkappe für Dreileiterkabel
- Klemme für den Anschluss an das Freileitungsseil



Nexans

## STANDARDS

International HD 629.1 S2

## EIGENSCHAFTEN

### Elektrische Eigenschaften

Nominale Betriebsspannung U<sub>o</sub>/U

12 / 20 (24) kV

## EINLEITERKABEL AUS KUNSTOFF 20KV

### DRAHTSCHIRM

XKDT, XKT, GKT, N(A)2X(H)S(F)2Y

### 3STK/SET

| Nexans Ref. | Name                           | Schraubensysteme | Durchmesser über Isolation, Bereich [mm] | Cond. section, range [mm <sup>2</sup> ] |
|-------------|--------------------------------|------------------|--|---|
| 10174941    | AMV-I-FTK 24.2/50-95SD20(3)    | Bolzen           | 19 ... 33                                | 50 ... 95                               |
| 10164253    | AMV-I-FTK 24.2/95-240SD20(3)   | Bolzen           | 19 ... 33                                | 95 ... 240                              |
| 10504523    | AMV-I-FTK 24.2/120-240SD30 (3) | Bolzen           | 19 ... 33                                | 120 ... 240                             |



Nominale Betriebsspannung U<sub>o</sub>/U  
12 / 20 (24) kV

Alle in den technischen oder kommerziellen Unterlagen von Nexans enthaltenen Zeichnungen, Entwürfe, Spezifikationen, Pläne und Angaben zu Gewichten, Größen und Abmessungen sind nur indikativ und sind für Nexans nicht bindend oder als Zusicherung seitens Nexans zu betrachten.

Generiert 07.08.24 www.nexans.ch Seite 1 / 2

Nexans

# FTK Freiluft Kaltschrumpf-Endverschluss

| Nexans Ref. | Name                         | Schraubensysteme | Durchmesser über Isolation, Bereich [mm] | Cond. section, range [mm <sup>2</sup> ] |
|-------------|------------------------------|------------------|--|---|
| 10178972    | AMV-I-FTK24.3/240-300SD30(3) | Bolzen           | 32 ... 44                                | 240 ... 300                             |
| 10179034    | AMV-I-FTK24.3/400-630SD30(3) | Bolzen           | 32 ... 44                                | 400 ... 630                             |
| 10178970    | AMV-I-FTK 24.2/50-95SM12(3)  | Kabelschuh       | 19 ... 33                                | 50 ... 95                               |
| 10504520    | AMV-I-FTK 24.2/95-240SM16(3) | Kabelschuh       | 19 ... 33                                | 95 ... 240                              |
| 10178971    | AMV-I-FTK 24.2/95-240SM12(3) | Kabelschuh       | 32 ... 44                                | 95 ... 240                              |
| 10178973    | AMV-I-FTK24.3/240-300SM16(3) | Kabelschuh       | 32 ... 44                                | 240 ... 300                             |
| 10179035    | AMV-I-FTK24.3/400-630SM16(3) | Kabelschuh       | 32 ... 44                                | 400 ... 630                             |

## EINLEITERKABEL AUS KUNSTOFF 20KV

ALU- ODER KUPFERBANDSCHIRM

XDCUT, XDALT, XDMZ, XDALZ, XDCUN, N (A)2XSHFL2Y

3STK/SET

| Nexans Ref. | Name                            | Schraubensysteme | Durchmesser über Isolation, Bereich [mm] | Cond. section, range [mm <sup>2</sup> ] |
|-------------|---------------------------------|------------------|--|---|
| 10216941    | AMV-I-FTKE 24.2/50-95SD20(3)    | Bolzen           | 19 ... 33                                | 50 ... 95                               |
| 10216942    | AMV-I-FTKE 24.2/95-240SD20(3)   | Bolzen           | 19 ... 33                                | 95 ... 240                              |
| 10504527    | AMV-I-FTKE 24.2/120-240SD30 (3) | Bolzen           | 19 ... 33                                | 120 ... 240                             |
| 10504528    | AMV-I-FTKE24.3/240-300SD30(3)   | Bolzen           | 32 ... 44                                | 240 ... 300                             |
| 10504529    | AMV-I-FTKE24.3/400-630SD30(3)   | Bolzen           | 32 ... 44                                | 400 ... 630                             |
| 10216903    | AMV-I-FTKE 24.2/50-95SM12(3)    | Kabelschuh       | 19 ... 33                                | 50 ... 95                               |
| 10216965    | AMV-I-FTKE 24.2/95-240SM12(3)   | Kabelschuh       | 19 ... 33                                | 95 ... 240                              |
| 10504524    | AMV-I-FTKE 24.2/95-240SM16(3)   | Kabelschuh       | 19 ... 33                                | 95 ... 240                              |
| 10504525    | AMV-I-FTKE24.3/240-300SM16(3)   | Kabelschuh       | 32 ... 44                                | 240 ... 300                             |
| 10504526    | AMV-I-FTKE24.3/400-630SM16(3)   | Kabelschuh       | 32 ... 44                                | 400 ... 630                             |

## VERKAUFS- UND LIEFERINFORMATIONEN

Verpackungseinheit: Set à 3 Stk



Nominale Betriebsspannung Uo/U  
12 / 20 (24) kV

Alle in den technischen oder kommerziellen Unterlagen von Nexans enthaltenen Zeichnungen, Entwürfe, Spezifikationen, Pläne und Angaben zu Gewichten, Größen und Abmessungen sind nur indikativ und sind für Nexans nicht bindend oder als Zusicherung seitens Nexans zu betrachten.

Generiert 07.08.24 [www.nexans.ch](http://www.nexans.ch) Seite 2 / 2