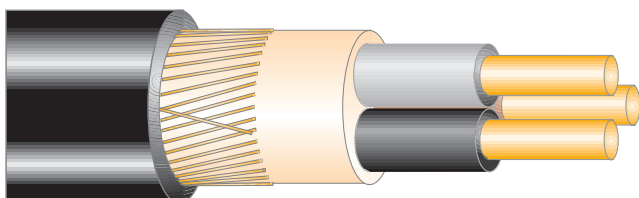


Kraftkablar 1 kV
EXQJ 0,6/1 kV

Användning

Halogenfri (och således PVC-fri) brandklassad kabel. Avger inga korrosiva gaser och har låg röktäthet vid brand. Öppen fast förläggning, inom- och utomhus, i rör samt mark/vatten. I ställverks- och explosionsfarliga rum. Kan med försiktighet nedplöjas.

Alternativ beteckning

SE-N1XCZ1-U

Standard

SS 424 14 18

CENELEC HD 603 Part 3 Section L

CENELEC HD 604 (halogenfria mtrl)

IEC 60754-1, -2 (korrosiva gaser)

IEC 61034 (röktäthet)

Brandspridningsklass

F3 enligt SS 424 14 75

samt IEC 60332-1

och SS-EN 50265

Temperaturområde

I kontinuerlig drift max.

ledartemp: 90 °C. Lägsta

kabeltemperatur vid

förläggning -20 °C, under 0 °C

skall försiktighet iakttagas.

Godkännande

SEMKO, ☉-märkt

CE

Miljödeklaration

EXQJ

PVC-alternativ

EKKJ

Böjningsradie

Vid fast montering: 8 x D

Under utdragning: 12 x D

Vid plöjning: 8 x D

Konstruktion

| | |
|---------------|---|
| Ledare: | Solid, rund och glödgad koppar enl. IEC 60228 klass 1 |
| Isolering: | PEX |
| Partmärkning: | 3-led: brun, svart, grå 4-led: blå, brun, svart, grå |
| Fyllnad: | Halogenfri polymer |
| Skärm: | Glödgade koppartrådar med motspiral av koppar |
| Mantel: | Halogenfri polymer, svart |
| Märkexempel: | EXQJ 0,6/1 kV 3x4/4 F3 ☉ DRAKA "Datum", metermärkt |

| Ledarantal x area mm ² | Ytterdiam. (approx.) mm | Vikt (approx.) kg/100 m | Stand.- längd m | Leve- rans- form | E-nr |
|---|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------------|---------|
| 3x2,5/2,5 | 13,0 | 23,2 | 500 | K07 | 0001115 |
| 3x2,5/2,5 | 13,0 | 23,2 | 1000 | K09 | 0001116 |
| 3x4/4 | 14,3 | 34,5 | 500 | K08 | 0001125 |
| 3x6/6 | 14,9 | 38,8 | 500 | K08 | 0001135 |
| 3x6/6 | 14,9 | 38,8 | 1000 | K10 | 0001136 |
| 3x10/10 | 17,9 | 59,8 | 500 | K09 | 0001145 |
| 4x2,5/2,5 | 13,8 | 27,0 | 500 | K07 | 0001165 |
| 4x4/4 | 15,3 | 38,6 | 500 | K08 | 0001175 |
| 4x6/6 | 17,0 | 47,8 | 500 | K09 | 0001185 |
| 4x6/6 | 17,0 | 47,8 | 1000 | K11 | 0001186 |
| 4x10/10 | 19,2 | 70,6 | 500 | K10 | 0001195 |
| 4x10/10 | 19,2 | 72,1 | 1000 | K12 | 0001196 |

EXQJ 0,6/1 kV Forts

Nominella värden om inget annat anges.