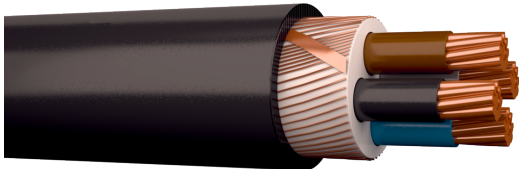


**Kraftkablar 1kV****FXQJ Pure 0,6/1 kV****Produktbeskrivning**

Halogenfri, flamskyddad och självlocknande vid brand. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning. Öppen fast förläggning, inom- och utomhus, i rör samt mark/vatten. I ställverks- och explosionsfarliga rum. Den koncentriska skärmen innebär ökad personsäkerhet för både installatör och anläggningsägare. Kan med försiktighet nedplöjas, men vid plöjning rekommenderas polyetenmantlad kabel. Vid EMC-krav väljs lämpligen FXQJ-EMC.

**Alternativ beteckning**

N1XC7Z1-R

**Godkännande****Miljö**

Miljödeklaration - FXQJ Pure  
Byggvarubedömningen - Bedömd  
SundaHus - Bedömd

**Standard**

SS 424 14 18  
CENELEC HD 603 Part 3 Section L  
CENELEC HD 604  
SS-EN 60754-1, -2  
SS-EN 61034-1, -2  
SS-EN 50575

Konstruktionsstandard 0,6/1 kV  
Harmoniserad konstruktionsstandard  
Halogenfria material

Korrosiva gaser  
Röktäthet

Kraft-, styr-, tele- och datakablar - Brandegenskaper - Kablar för allmän användning i byggnadsverk där krav på egenskaper vid brand föreligger

**Konstruktion**

Kabelform  
Ledare  
Isolation  
Fyllnad  
Partmärkning

Rund  
Fåtrådig, rund och glödgad koppar enl. IEC 60228 klass 2  
PEX

Halogenfri, extruderad

3-led: brun, svart, grå

4-led: brun, svart, grå, blå

Glödgade koppartrådar med motspiral av koppar

Halogenfri polymer, svart

DRAKA FXQJ Pure 0.6/1kV 4X6/6mm2 MCMK-HF D D-s2d2a2 "Datum", metermärkt

Skärm  
Yttermantel  
Märkexempel

**Temperatur**

Max temperatur vid drift  
Temperatur vid installation [°C]

90 °C

Lägsta temperatur vid förläggning -20 °C, under 0 °C skall försiktighet iakttagas.

**Egenskaper**

CPR klass  
Böjningsradie

Dca-s2d2a2

Vid fast montering: 8 x D

Under utdragnig: 12 x D

Vid plöjning: 8 x D

Area ledare och skärm [mm <sup>2</sup> ]	Ytterdiameter [mm]	Kabelvikt [kg/km]	Standard leveranslängd [m]	Förpackning	Artikelnummer	E-nummer
3x2,5/2,5	12,9	250	500	K7	20204165	0004315
3x6/6	15,7	430	500	K9	20204166	0004325
3x10/10	18,2	645	500	K9	20204163	0004335
3x16/16	20,7	930	500	K10	20204164	0004345
4x2,5/2,5	13,7	285	500	K7	20204169	0004355
4x6/6	16,9	505	500	K9	20204170	0004365
4x10/10	19,7	760	500	K11	20204167	0004375
4x16/16	22,3	1100	500	K11	20204168	0004385