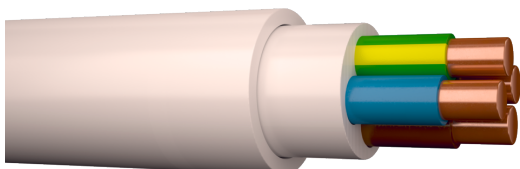


**Installationskablar****EXQ-Pure 300/500 V****Produktbeskrivning**

Halogenfri och flamskyddad kabel. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning. Lämpar sig för fast förläggning, i rör, kanal, i eller under puts, samt upphängd i bärlina. Inom- och utomhusbruk, dock ej i mark eller vatten. UV-skyddad för utomhusbruk i Norden. Ledarisoleringen i parterna är UV skyddade, men det rekommenderas ändå att de skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar.

**Alternativ beteckning**

H05XZ1-U

**Godkännande**

CE

**Miljö**

Miljödeklaration - EXQ-Pure  
Byggvarubedömningen - Bedömd  
SundaHus - Bedömd

**Standard**

SS 424 02 19 -5 (i tillämpliga delar)  
SS-EN 50267-2-2  
SS-EN 50268-2  
SS-EN 50575

Konstruktionsstandard  
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  
Solid glödgd koppar enl. IEC 60228 klass 1  
PEX  
Halogenfri polymer  
2-led: blå, brun  
3-led: grön/gul, blå, brun  
4-led: grön/gul, blå, brun, svart  
5-led: grön/gul, blå, brun, svart, grå  
Halogenfri polymer, vit  
DRAKA EXQ-PURE 3G2,5 mm<sup>2</sup> 300/500 V D-s2,d2,a2, metermärkt

Ytermantel  
Märkexempel

**Temperatur**

Max temperatur vid drift  
Temperatur vid installation [°C]

70 °C  
Lägsta temperatur vid förläggning -15 °C, under 0 °C skall försiktighet iakttagas.

**Egenskaper**

CPR klass  
Böjningsradie

Dca-s2d2a2  
8 x D  
4 x D vid slutmontering

Area ledare och skärm [mm <sup>2</sup> ]	Ytterdiameter [mm]	Kabelvikt [kg/km]	Standard leveranslängd [m]	Förpackning	E-nummer
2x1,5	7,9	96	500	K6	0445665
3G1,5	8,2	109	50	Coil	0445601
3G1,5	8,2	109	100	Coil	0445602
3G1,5	8,2	109	100	Buddy	0445609
3G1,5	8,2	109	300	S4	0445603
3G1,5	8,2	109	500	K6	0445605
3G2,5	9,6	158	50	Coil	0445611
3G2,5	9,6	158	200	S4	0445614
3G2,5	9,6	158	500	K6	0445615
4G1,5	9,0	132	50	Coil	0445621
4G1,5	9,0	132	240	S4	0445623
4G1,5	9,0	132	500	K6	0445625
5G1,5	9,8	159	50	Coil	0445631
5G1,5	9,8	159	50	Buddy	0445639
5G1,5	9,8	159	200	S4	0445634
5G1,5	9,8	159	500	K6	0445635
5G2,5	11,4	231	50	Coil	0445641
5G2,5	11,4	231	150	S4	0445643
5G2,5	11,4	231	50	Buddy	0445649
5G2,5	11,4	231	500	K6	0445645