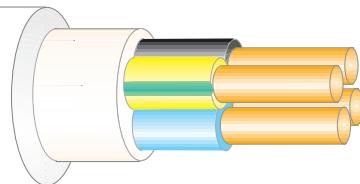


Installationskablar

EXQ-Light 300/500 V



Användning

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 bärlna. Inom- och utomhus bruk, dock ej i mark eller vatten. UV-skyddad för utomhus bruk i Norden. Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar.

Alternativ beteckning S05XZ1-U

och SS-EN 50265

Miljödeklaration EXQ

Standard

SS 424 02 19-5 IT D
SS-EN 50265-2-1 (korrosiva gaser)
SS-EN 50268-2 (röktäthet)

Temperaturområde

I kontinuerlig drift max.
ledartemp: 70 °C. Lägsta
kabeltemperatur vid
förläggning -15 °C, under 0 °C
skall försiktighet iakttas.

PVC alternativ

EXK-Light

Brandspridningsklass F2 enligt SS 424 14 75 samt IEC 60332-1

Godkännande CE

Min böjradie vid förläggning 8 x D (4 x D vid slutmontering)

Konstruktion

Ledare:	Solid glögdgad koppar enl. IEC 60228 klass 1
Isolering:	Tvärbunden polyeten
Partmärkning:	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
Fyllnad:	Halogenfri polymer
Mantel:	Halogenfri polymer, vit, metermärkt
Märkexempel:	DRAKA EXQ-Light 3G1,5 300/500V LSZH

Ledarantal x area mm ²	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/100 m	Stand.- längd m	Leve- rans- form	E-nr
2X1,5	7,9	8,1	500	K06	0445165
3G1,5	8,2	10,1	100	Ring	0445102
3G1,5	8,2	10,1	500	K06	0445105
3G1,5	8,2	10,1	300	S4	0445103
3G2,5	8,8	13,8	50	Ring	0445111
3G2,5	8,8	13,8	500	K06	0445115
3G2,5	8,8	13,8	250	S4	0445114
4G1,5	8,7	12,0	100	Ring	0445122
4G1,5	8,7	12,0	500	K06	0445125
4G1,5	8,7	12,0	300	S4	0445123
5G1,5	9,4	14,3	50	Ring	0445131

EXQ-Light 300/500 V Forts

Ledarantal x area mm ²	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/100 m	Stand.- längd m	Leve- rans- form	E-nr
5G1,5	9,4	14,3	500	K06	0445135
5G1,5	9,4	14,3	250	S4	0445134
5G2,5	10,5	20,2	50	Ring	0445141
5G2,5	10,5	20,2	500	K06	0445145
5G2,5	10,5	20,2	200	S4	0445143

Nominella värden om inget annat anges.