



EXQ-Light 300/500 V

FRAMTIDENS INSTALLATIONSKABEL



A brand of the

Prysmian
Group

Nu lanseras framtidens kabel

Drakas sortiment har utökats med EXQ-Light – framtidens installationskabel. När kabeln skulle tas fram lades extra stort fokus på egenskaper som lättarbetad och smidig. Jämfört med tidigare produkter i samma kategori har vi därför åstadkommit en minskning av dimensionerna. Ytterdiametern är mindre och vikten lägre, vilket exempelvis underlättar vid dragning i rör. EXQ-Light är dessutom halogenfri och avger liten mängd giftiga och korrosiva gaser i händelse av brand. Bra för miljön och bra för din säkerhet.

Användning

Fast förläggning, i rör, kanal, i eller under puts, samt upphängd i bärlina. Lämpad för inom- och utomhusbruk, dock ej i mark eller vatten. UV-skyddad för utomhusbruk i Norden. Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar.



EXQ-Light 300/500 V

Alternativ beteckning
S05XZ1-U

Standard
SS 424 02 19-5 I T D
SS-EN 50265-2-1 (korrosiva gaser)
SS-EN 50268-2 (röktätthet)

Brandspridningsklass
F2 enligt SS 424 14 75
samt IEC 60332-1
och SS-EN 50265-2-1

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

Konstruktion

Ledare: Solid glödgad koppar enl. IEC 60228 klass 1
Isolering: Tvärbunden polyeten
Partmärkning: 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

Artikelnummer

Ledarantal x area mm ²	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/100 m	Stand. längd m	Leveransform	Artikelnummer
3G1,5	8,1	10,1	100	COIL	0445102
3G1,5	8,1	10,1	300	S4,5	0445103
3G2,5	9,0	13,8	50	COIL	0445111
3G2,5	9,0	13,8	250	S4,5	0445114
4G1,5	8,7	12,0	100	COIL	0445122
4G1,5	8,7	12,0	300	S4,5	0445123
5G1,5	9,4	14,3	50	COIL	0445131
5G1,5	9,4	14,3	250	S4,5	0445134
5G2,5	10,5	20,2	50	COIL	0445141
5G2,5	10,5	20,2	200	S4,5	0445143

Nominella värden om inget annat anges.

Godkännande



Miljödeklaration
EXQ

PVC-alternativ
EXK-Light

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

Prysmian Group är marknadsledare i tillverkning av elektriska kablar och våra produkter marknadsförs under de välrenommerade varumärkena Draka och Prysmian. Tillsammans med våra kunder möter vi framtidens utmaningar med innovativa lösningar inom alla segment. Vår höga tillgänglighet och våra säkra leveranser har givit oss marknadens nöjdaste kunder. Vi skapar viktiga anslutningar som ser till att energi och information överförs effektivt, var som helst!



A brand of the
Prysmian
Group