



Draka

En ny stjärna är född – SE-N1XE-U/-R Light.

För dig som föredrar koppar.



A brand of the

Prysmian
Group

För dig som föredrar koppar.

Familjen SE-N1X har fått tillökning – en slimmad kraftkabel med solid eller fåtrådig kopparledare som fått namnet SE -N1XE -U/-R Light. Halogenfri och lika robust att plöja ner som kusinen med aluminiumledare. Och med samma låga vattenabsorption och goda skydd mot vattendiffusion. Självklart också utrustad med en praktisk rivtråd, precis som de flesta kraftkablar från Draka.

KRAFTKABEL

SE-N1XE-U/-R Light 0,6/1 kV

Användning

Slimmad, halogenfri, PEX-isolerad kraftkabel med slitstark PE-mantel och glödgdad kopparledare. För att underlätta avmantling har kabeln kompletterats med rivtråd. Avsedd för fast förläggning i mark eller vatten utomhus. Den robusta PE-manteln innebär att den är mycket lämplig för nedplöjning samt har en mycket låg vattenabsorption. Vanliga tillämpningar är gatubelysning, serviskabel och som vanlig 1 kV distributionskabel, dock ej i explosionsfarliga rum eller där flamskydd behövs.

Alternativ beteckning

U: EXL / R: FXL

Standard

SS 424 14 18
Konstruktionsstandard 0,6/1 kV
CENELEC HD 603 Part 5 Section O
Harmoniserad konstruktionsstandard

Brandspridningsklass

Ej flamskyddad

Temperaturområde

I kontinuerlig drift max. ledartemp: 90°C.
Lägsta kabeltemperatur vid förläggning -20°C,
under 0°C skall försiktighet iakttagas.

Godkännande

CE

Miljödeklaration

Miljödeklaration - SE-N1XEU/-AS/-R/-AR

Böjningsradie

Vid fast montering: 8 x D
Under utdragning: 12 x D
Vid plöjning: 8 x D

Konstruktion

Kabelform:

Rund

Ledare:

10 mm²: solid, rund och glödgdad koppar enl.
IEC 60228 klass 1 (-U).

16 mm²: fåtrådig, rund och glödgdad koppar enl.
IEC 60228 klass 2 (-R).

Isolering:

PEX

Yttermantel:

PE, svart alt. gul.

Märkexempel:

SE-N1XE-U Light 4G10 0,6/1 kV DRAKA
"Datum", metermärkt.

Partmärkning:

4-led: grön/gul, brun, svart, grå.

5-led: grön/gul, blå, brun, svart, grå.



SE-N1XE-U/-R Light (0,6/1) kV

Area ledare och skärm (mm ²)	Färg	Ytterdiam. mm	Vikt kg/km	Standardlängd m	Förpackning	E-nummer
4G10	Svart	15,7	457	500	K8	0003245
4G10	Svart	15,7	457	1000	K11	0003246
5G10	Svart	17	557	500	K9	0003255
5G10	Svart	17	557	1500	K12	0003257
4G16	Svart	19,5	731	500	K9	0003265
5G16	Svart	21,3	895	500	K11	0003275
4G10	Gul	15,7	456	500	K8	0003285
5G10	Gul	17	555	500	K9	0003295
4G16	Gul	19,5	729	500	K9	0003305
5G16	Gul	21,3	893	500	K11	0003315

Nominella värden om inget annat anges.



Linking the future

Vi finns här för dig

Du är alltid välkommen att kontakta oss om du har några frågor eller synpunkter.

Kundtjänst:

Ring: 0380-55 42 00

Faxa: 0380-55 40 11

Maila order: order.se@prysmiangroup.com

Maila offert: offert.se@prysmiangroup.com

Personliga mailadresser:

fornamn.efternamn@prysmiangroup.com

Draka Kabel Sverige AB, Vallgatan 5, 571 41 NÄSSJÖ

www.draka.se

www.prysmiangroup.com

www.afumex.se



A brand of the
Prysmian
Group