



Draka

Välkommen SE-N1XZ1-AR.

En ny efterlängtd medlem i familjen.



A brand of the

Prysmian
Group

En ny efterlängtd medlem i familjen.

Det är inte var dag som vi har äran att välkomna en ny efterlängtd medlem till familjen: SE-N1XZ1-AR. Lite rundare än övriga familjemedlemmar, men släktdragen känns igen. Goda förläggningsegenskaper, halogenfri, flamskyddad och självslocknande vid brand. Egenskaper som skyddar både liv och egendom, om olyckan skulle vara framme. Och som pricken över i – en rivtråd som gör att du kan mantla av, smidigt och effektivt.

KRAFTKABLAR 1 kV

SE-N1XZ1-U/-R/-AS/-AR 0,6/1 kV

Användning

Halogenfri, flamskyddad och självslocknande 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, dock ej i explosionsfarliga rum. Lämplig för nedplöjning.

Standard

SS 424 14 18 (i valda delar)
CENELEC HD 603 Part 5 Section O (i valda delar)
CENELEC HD 604 (halogenfria mtrl)
IEC 60754-1, -2 (korrosiva gaser)
IEC 61034 (röktäthet)

Brandspridningsklass

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

Temperaturområde

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

Godkännande

CE

Miljödeklaration

SE-N1XZ1-U/-R/-AS/-AR

Böjningsradie

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

Konstruktion

Ledare:

- U 10 mm²: solid, rund och glödgd koppar enl. IEC 60228 klass 1.
- R 16 mm²: fåtrådig, rund glödgd koppar enl. IEC 60228 klass 2.
- AS ≥ 50 mm²: fåtrådig, sektorformad och glödgd aluminium enl. IEC 60228 klass 2.
- AR 16 och 25 mm²: fåtrådig rund och glödgd aluminium enl. IEC 60228 klass 2.

Isolering: PEX

Partmärkning:

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

Mittsträng:

Sprutad (-U/-R/-AR).

Fyllnad:

Bandad eller sprutad.

Mantel:

Halogenfri polymer, svart.

Märkexempel:

SE-N1XZ1-AS 4G240 0,6/1 kV DRAKA
"Datum", metermärkt.

Ledarant. x area mm ²	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/km	Standard-längd m	Leverans-form	E-nr
SE-N1XZ1-U 0,6/1 kV					
4G10	16,4	557	500	K09	0001825
4G10	16,4	557	1000	K11	0001826
5G10	17,8	667	500	K10	0001835
5G10	17,8	667	1500	K14	0001837
SE-N1XZ1-R 0,6/1 kV					
4G16	21,8	970	500	K11	0001840
5G16	23,7	1162	500	K11	0001850

SE-N1XZ1-AS 0,6/1 kV

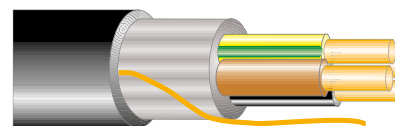
4G50	26,5	786	500	K12	0001860
4G95	34,3	1406	500	K14	0001870
4G150	42,6	2140	500	K18	0001880
4G240	52,7	3398	500	K22	0001890

SE-N1XZ1-AR 0,6/1 kV

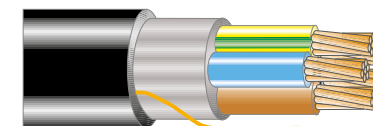
4G16	20,5	535	500	K11	0003445
5G16	22,5	615	500	K11	0003455
4G25	24,5	765	500	K12	0003465
5G25	26,5	885	500	K12	0003475



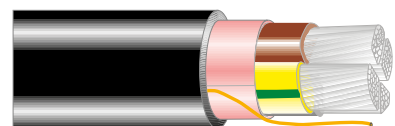
Nominella värden om inget annat anges.



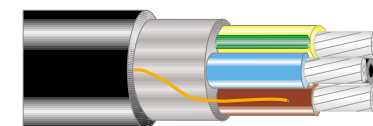
SE-N1XZ1-U



SE-N1XZ1-R



SE-N1XZ1-AS



SE-N1XZ1-AR

Med reservation för förändringar till följd av den löpande produktutvecklingen och/eller eventuella normförändringar.

Linking communications to communities

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