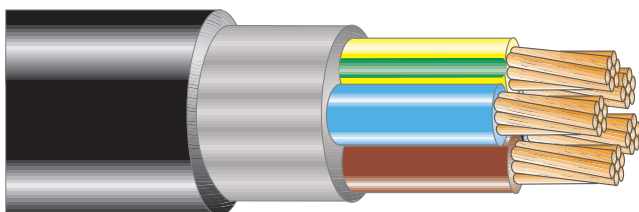


Kraftkablar 1 kV
SE-N1XE-U/-R/-AS 0,6/1 kV

Användning

Halogenfri kabel. Öppen fast förläggning, utomhus, i rör samt mark/vatten, dock ej i explosionsfarliga rum. Mycket lämplig för nedplöjning.

Alternativ beteckning

-U: EXL 1 kV
-R: FXL 1 kV
-AS: AXL 1 kV

Standard

SS 424 14 18
CENELEC HD 603 Part 5 Section 0

Brandspridningsklass

Ej tillämpligt

Temperaturområde

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

Godkännande

CE

Miljödeklaration

SE-N1XE -U/-AU, -R/-AR
SE-N1XE-AS

Böjningsradie

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

Konstruktion

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

Isolering: PEX

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

Fyllnad: Bandad eller sprutad

Mantel: PE, svart alt. gul

Märkexempel: SE-N1XE-AS 4G240 0,6/1 kV DRAKA "Datum", metermärkt

Ledarantal x area mm ²	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/km	Stand.- längd m	Leve- rans- form	E-nr
4G50	26,5	770	500	K12	0002310
4G95	34,3	1375	500	K14	0002330
4G150	42,6	2100	500	K18	0002350
4G240	52,7	3335	500	K22	0002370
Med gul mantel					
4G10	17,5	590	500	K09	0002255
4G16	21,8	955	500	K11	0002260
5G10	18,8	700	500	K11	0002275
5G16	23,7	1145	500	K11	0002280

Nominella värden om inget annat anges.