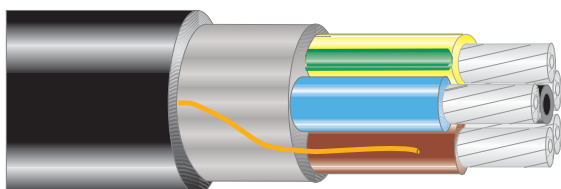


SE-N1XZ1-AR 0,6/1 kV



Användning

Oskärmd kraftkabel med rivtråd för lätt avmantling, vanligen använd som distributionskabel, serviskabel och inom industrin. Halogenfri, flamskyddad och självlocknande vid brand. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning. Används för fast förläggning i luft, mark eller vatten utomhus samt inomhus. Lämplig för plöjning.

Alternativ beteckning

-AR: AXQ 1 kV (klass 2)

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

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-AR

PE-alternativ

SE-N1XE-AR Light

Böjningsradie

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

Konstruktion

Ledare:	Fåtrådig, rund och glödgad aluminium enl. IEC 60228 klass 2
Isolering:	PEX
Partmärkning:	4-led: grön/gul, brun, svart, grå 5-led: grön/gul, blå, brun, svart, grå
Mittsträng:	Sprutad
Rivtråd:	Kevlar
Fyllnad:	Sprutad
Mantel:	Halogenfri polymer, svart
Märkexempel:	SE-N1XZ1-AR 4G16 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
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.