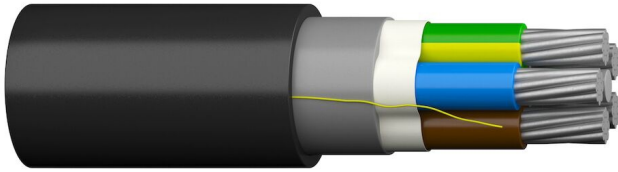


SE-N1XE-AR Filled 0,6/1 kV

Halogenfri, PEX-isolerad kraftkabel med sprutad fyllnad och rivtråd.



BESKRIVNING

Oskärmd kraftkabel med rivtråd för lätt avmantling, vanligen använd som distributionskabel, serviskabel. Används för fast förläggning i luft, mark eller vatten utomhus. Lämplig för plöjning. Fylld kabel ger en runt tvärsnitt och en mer lättarbetad produkt

Alternativ beteckning

AXL 1kV

STANDARDS, CERTIFIERINGAR OCH GODKÄNNANDEN



SS 424 14 18

CENELEC HD 603 Part 5 Section O

Konstruktionsstandard

Harmoniserad konstruktionsstandard

KABELKONSTRUKTION

Märkspänning U ₀ /U (Um)	0,6/1 (1,2) kV
Provspänning [kV]	15
Ledarmaterial	Aluminium
Ledaryta	Blank
Isolationsmaterial	XLPE
Ledarordning	Ledare i koncentriskt lager
Märkning av ledare (enligt HD 308 S2)	Ja
Rivtråd	Ja
Material i yttre mantel	PE (Polyeten)
Kabelform	Rund
Märkexempel	SE-N1XE-AR 4G25 0,6/1 kV Prysmian "Date and time", "meter marking"

BRAND OCH KEMISKA EGENSKAPER

Brandresistent (enl. IEC 60331)	Nej
Brandspridningsklass	Nej
Halogenfri	Ja

APPLIKATION

Max. ledartemperatur (*C)	90
Tillåten omgivningstemperatur under drift utan vibrationer (min) [°C]	-60
Tillåten omgivningstemperatur under drift utan vibrationer (max) [°C]	60
UV-resistent	Ja
Installation utomhus	Ja
Min omgivningstemp hantering [°C]	-20
Max omgivningstemp hantering [°C]	60
Markförläggning	Ja
Bockningsradie (regel)	Vid fast montering: 8 x D Under utdragnig: 12 x D Vid plöjning: 8 x D

PRODUKTDATA

Benämning	E-nummer	SAP-nummer	Vikt [kg/km]	Förpackning
SE-NIXE-AR Filled 4G16 T500	57905	20074955	490	K11
SE-NIXE-AR Filled 4G25 T500	57925	20074957	711	K12
SE-NIXE-AR Filled 5G16 T500	57915	20074956	570	K11
SE-NIXE-AR Filled 5G16 T500	57935	20074958	825	K11

TEKNISK DATA

Produktnamn	Ledartyp	Ledarform	Färg ledare	Ytterdiameter [mm]
SE-NIXE-AR Filled 4G16	Klass 2 = mångtrådig	Rund	Grön/gul, brun, svart, grå	20
SE-NIXE-AR Filled 4G25	Klass 2 = mångtrådig	Rund	Grön/gul, brun, svart, grå	24
SE-NIXE-AR Filled 5G16	Klass 2 = mångtrådig	Rund	Grön/gul, blå, brun, svart, grå	22
SE-NIXE-AR Filled 5G25	Klass 2 = mångtrådig	Rund	Grön/gul, blå, brun, svart, grå	26

Nominella värden om inget annat anges.