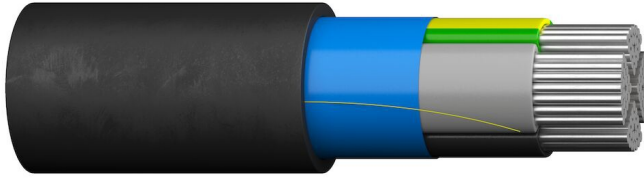


SE-N1XZ1-AS B2ca Pure 0,6/1 kV

Halogenfri, oskärmad distributions-, servis- och industrikabel



BESKRIVNING

Halogenfri oskärmad kraftkabel, vanligen använd som distributionskabel, serviskabel och inom industrin. Används för fast förläggning i luft eller mark, inom- och utomhus. Utrustad med rivtråd för enkel avmantling. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning.

Alternativ beteckning

AXQ

STANDARDS, CERTIFIERINGAR OCH GODKÄNNANDEN



SS 424 14 18

CENELEC HD 603 Part 5 Section O

Konstruktionsstandard

Harmoniserad konstruktionsstandard

KABELKONSTRUKTION

Märkspänning U0/U (Um)	0,6/1 (1,2) kV
Provspänning [kV]	15
Ledarmaterial	Aluminium
Ledaryta	Blank
Isolationsmaterial	XLPE
Märkning av ledare (enligt HD 308 S2)	Ja
Rivtråd	Ja
Material i yttre mantel	Polyolefin
Kabelform	Rund
Märkexempel	SE-N1XZ1-AS Pure 0,6/1 kV 4G240 B2-s1d2a1 Prysmian "Datum och tid", Metermärkt

BRAND OCH KEMISKA EGENSKAPER

Brandspridningsklass	Ja
Halogenfri	Ja
Rökfattig	Ja
Rökfattig (enligt EN 61034-2)	Nej
Rökfattig (enligt IEC 61034-2)	Nej
Brandspridning och värmeutveckling (enl. EN 13501-6)	B2ca
Rökutveckling (enl. EN 13501-6)	s1
Brinnande droppar (enl. EN 13501-6)	d2
Syrainhalt (enl. EN 13501-6)	a1

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 utdragning: 12 x D Vid plöjning: 8 x D

PRODUKTDATA

Benämning	E-nummer	SAP-nummer	Vikt [kg/km]	Förpackning
SE-N1XZ1-AS Pure 4G50	0023080	20383021	975	K12
SE-N1XZ1-AS Pure 4G95	0023090	20383195	1 625	K14
SE-N1XZ1-AS Pure 4G150	0023100	20383253	2 375	K16
SE-N1XZ1-AS Pure 4G240	0023110	20383344	3 675	K22

TEKNISK DATA

Produktnamn	Ledartyp	Ledarform	Färg ledare	Ytterdiameter [mm]
SE-N1XZ1-AS Pure 4G50	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Grön/gul, brun, svart, grå	28
SE-N1XZ1-AS Pure 4G95	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Grön/gul, brun, svart, grå	35
SE-N1XZ1-AS Pure 4G150	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Grön/gul, brun, svart, grå	39
SE-N1XZ1-AS Pure 4G240	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Grön/gul, brun, svart, grå	52