

AXQJ PURE 0,6/1 KV

Halogenfri kraftkabel för inom- och utomhusbruk



BESKRIVNING

Halogenfri, flamskyddad och självslocknande kraftkabel för öppen fast förläggning, inom- och utomhus, i rör samt mark/vatten. I ställverks- och explosionsfarliga rum. Kan med försiktighet nedplöjas. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning. Den koncentriska skärmen innebär ökad personsäkerhet för både installatör och anläggningsägare.

STANDARDS, CERTIFIERINGAR OCH GODKÄNNANDEN



SS 424 14 18

Cenelec HD603 Part 5AB

Konstruktionsstandard

Harmoniserad konstruktionsstandard

Alternativ beteckning

SE-N1XCZ1-AS

Ledarmaterial

Aluminium

Ledaryta

Blank

Isolationsmaterial

XLPE

Skärmkonstruktion

Skärmtråd och motspiral

Material i yttre mantel

Halogenfri och flamskyddad polymer

Märkspänning U0/U (Um)

0.6/1 (1.2) kV

Provspänning [kV]

15

Halogenfri

Ja

Brandspridning och värmeutveckling (enl. EN 13501-6)

Dca

Rökutveckling (enl. EN 13501-6)

s2

Brinnande droppar (enl. EN 13501-6)

d2

Syrhalt (enl. EN 13501-6)

a1

Max. ledartemperatur (°C)

90

Min omgivningstemp hantering [°C]

-20

Max omgivningstemp hantering [°C]

40

Rivtråd

Ja

Bockningsradie (regel)

Vid fast montering: 8 x D

Under utdragnig: 12 x D

Märkexempel

AXQJ Pure 0,6/1 kV 3×50/15 D-s2d2a1 DRAKA 11 "Datum och tid",
metermärkt

PRODUKTDATA

Benämning	E-nummer	Vikt [kg/km]	Förpackning
AXQJ PURE 3X35/15 T500	0004505	707	K11
AXQJ PURE 3X50/15 T500	0004515	857	K11
AXQJ PURE 3X70/21 T500	0004525	1 154	K12
AXQJ PURE 3X95/29 T500	0004535	1 458	K14
AXQJ PURE 3X120/41 T500	0004545	1 845	K16
AXQJ PURE 3X150/41 T500	0004555	2 189	K16
AXQJ PURE 3X185/57 T500	0004565	2 769	K18
AXQJ PURE 3X240/72 T500	0004575	3 503	K20
AXQJ PURE 3X300/88 T500	0004585	4 331	K22
AXQJ PURE 4X35/15 T500	0004605	869	K12
AXQJ PURE 4X50/15 T500	0004615	1 031	K12
AXQJ PURE 4X70/21 T500	0004625	1 416	K14
AXQJ PURE 4X95/29 T500	0004635	1 840	K16
AXQJ PURE 4X120/41 T500	0004645	2 265	K18
AXQJ PURE 4X150/41 T500	0004655	2 707	K18
AXQJ PURE 4X185/57 T500	0004665	3 424	K20
AXQJ PURE 4X240/72 T500	0004675	4 341	K22
AXQJ PURE 4X300/88 T500	0004685	5 383	K24

TEKNISK DATA

Produktnamn	Ledartyp	Ledarform	Färg ledare	Ytterdiameter [mm]
AXQJ PURE 3X35/15	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå	23,91
AXQJ PURE 3X50/15	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå	25,51
AXQJ PURE 3X70/21	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå	27,48
AXQJ PURE 3X95/29	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå	29,84
AXQJ PURE 3X120/41	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå	36,64
AXQJ PURE 3X150/41	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå	40,08
AXQJ PURE 3X185/57	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå	44,07
AXQJ PURE 3X240/72	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå	49,89
AXQJ PURE 3X300/88	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå	55,03
AXQJ PURE 4X35/15	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå, blå	27,97
AXQJ PURE 4X50/15	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå, blå	28,48
AXQJ PURE 4X70/21	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå, blå	31,78
AXQJ PURE 4X95/29	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå, blå	36,47
AXQJ PURE 4X120/41	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå, blå	40,35
AXQJ PURE 4X150/41	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå, blå	44,36
AXQJ PURE 4X185/57	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå, blå	48,77
AXQJ PURE 4X240/72	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå, blå	55,38
AXQJ PURE 4X300/88	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Brun, svart, grå, blå	61,5

Draka

A Brand of Prysmian Group
