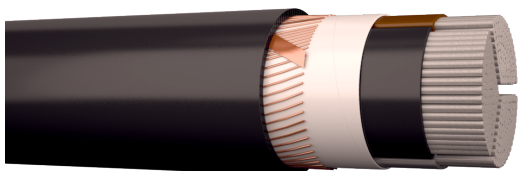


Kraftkablar 1kV

AXQJ Pure 0,6/1 kV



Produktbeskrivning

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

Alternativ beteckning

SE-N1XCZ1-AS

Godkännande

CE

Miljö

Miljödeklaration - AXQJ Pure
Byggvarubedömningen - Bedömd
SundaHus - Bedömd
Svanen - uppfyller bilaga 6

Standard

SS 424 14 18
CENELEC HD 603 Part 3 Section L
CENELEC HD 604
SS-EN 60754-1, -2
SS-EN 61034-1, -2
SS-EN 50575

Konstruktionsstandard 0,6/1 kV
Harmoniserad konstruktionsstandard
Halogenfria material
Korrosiva gaser

Röktäthet

Kraft-, styr-, tele- och datakablar - Brandegenskaper - Kablar för allmän användning i byggnadsverk där krav på egenskaper vid brand föreligger

Konstruktion

Kabelform
Ledare
Isolation
Partmärkning

Band
Skärm
Rivtråd
Ytermantel
Märkexempel

Rund

Fåtrådig, sektorformad och glödgad aluminium enl. IEC 60228 klass 2

PEX

3-led: brun, svart, grå

4-led: brun, svart, grå, blå

Halogenfri, bandad

Glödgade koppartrådar med motspiral av koppar

Kevlar

Halogenfri polymer, svart

AXQJ Pure 0,6/1 kV 3x50/15 D-s2d2a2 DRAKA "Datum och tid", metermärkt

Temperatur

Max temperatur vid drift
Temperatur vid installation [°C]

90 °C

Lägsta temperatur vid förläggning -20 °C, under 0 °C skall försiktighet iakttagas.

Egenskaper

CPR klass
Böjningsradie

Dca-s2d2a2

Vid fast montering: 8 x D

Under utdragning: 12 x D

Vid plöjning: 8 x D

Elektriska värden

Maximal sluttemperatur vid kortslutning [°C] 250 °C

Area ledare och skärm [mm ²]	Ytterdiameter [mm]	Kabelvikt [kg/km]	Standard leveranslängd [m]	Förpackning	E-nummer
3x50/15	25	845	500	K11	0004510
3x70/21	29	1140	500	K12	0004520
3x95/29	31	1445	500	K14	0004530
3x120/41	36,5	1860	500	K16	0004540
3x150/41	39,5	2205	500	K16	0004550
3x185/57	43,5	2790	500	K18	0004560
3x240/72	49,5	3530	500	K20	0004570
3x300/88	54,5	4360	500	K22	0004580
4x35/15	28	860	500	K12	0004600
4x50/15	28	1020	500	K12	0004610
4x70/21	31	1405	500	K14	0004620
4x95/29	36	1830	500	K16	0004630
4x120/41	40	2280	500	K18	0004640
4x150/41	43,5	2725	500	K18	0004650
4x185/57	48,5	3450	500	K20	0004660
4x240/72	55	4370	500	K22	0004670
4x300/88	61	5420	500	K24	0004680