

AXQJ PURE 0,6/1 kV

INSTALLATIONSKABEL HALOGENFRI



ANVENDELSE

Halogenfrit kabel til indendørs og udendørs installation. Må ligge direkte i jord/vand, kanaler og indstøbes i beton. Kan med forsigtighed nedpløjes. Installation skal udføres iht. S.B.

KONSTRUKTION

Leder	Flertrådet, sektorformet og udglødet aluminiumsleder iht. IEC 60228 klasse 2.
Isolation	PEX
Lederfarve	3-leder: brun, sort, grå 4-leder: brun, sort, grå, blå
Koncentrisk leder	Koncentrisk leder af kobbertråde med modspiral af kobberbånd
Fyldkappe	Halogenfri komponent
Yderkappe	Halogenfri komponent, UV-resistent, sort og metermærket

STANDARD / DIREKTIV

Standard	SS 42414 18 Cenelec HD 603 del 3, afsnit L Cenelec HD 604 – halogenfri materialer
Direktiv	Opfylder LVD, RoHS og REACH
CPR	CE godkendt iht. klasse Dca-s2d2a2 DoP numre - se tabel

TEKNISKE DATA

Driftsspænding	0,6/1 kV
Prøvespænding	4000 V
Temperatur	Maks. ledertemperatur +90°C Kortslutningstemperatur +250°C Installation fra -20°C til 0°C skal foretages med ekstra forsigtighed
Bøjeradius	Fast oplagt: 8 x D Under oplægning: 12 x D Ved nedpløjning: 8 x D

MATERIALEKRAV / EGENSKAB

Halogenfri	EN 60754-1 & 2
Røgtæthed	EN 61034-1 og 2
Strømbelastning	HD 64364-5-52:2011 tabel B.52.12 kabler i fri luft
DoP søgeside	http://www.dop.prysmian.dk

AXQJ PURE 0,6/1 kV

INSTALLATIONSKABEL HALOGENFRI

Leder tværsnit mm ²	Udv. diameter mm	Vægt Kg/km	Maks. strøm-Belastning A	Oplægning tromle/m	DOP Nr.	EAN-Nr.
3 x 50/15	26,4	92	142	500	1000140	7330384719407
3 x 70/21	29,9	122	170	500	1000141	7330384719414
3 x 95/29	33,5	158	227	500	1000142	7330384719421
3 x 120/41	37,4	176	263	500	1000143	7330384719438
3 x 150/41	40,8	208	304	500	1000144	7330384719445
3 x 185/57	45,4	265	347	500	1000145	7330384719452
3 x 240/72	49,7	334	409	500	1000146	7330384719469
4 x 50/15	29,7	113	146	500	1000148	7330384719483
4 x 70/21	33,6	150	187	500	1000149	7330384719490
4 x 95/29	37,7	194	227	500	1000150	7330384719506
4 x 120/41	42,2	217	263	500	1000151	7330384719513
4 x 150/41	46,2	261	304	500	1000152	7330384719520
4 x 185/57	51,3	329	347	500	1000153	7330384719537
4 x 240/72	56,2	415	409	500	1000154	7330384719544
4 x 300/88	61,2	538	471	500	1000155	7330384719551

* Andre typer efter nærmere aftale