



PFXP



BETEGNELSE

PFXP 300/500 V

Bruksområde

Til forlegning innen og utendørs. Kabelen er dobbeltisolert og kan forlegges direkte i jord hvis den gis ekstra beskyttelse.

GENERELT

Merkespenning

300/500 V

Test spenning

2,5kV / 5 min AC

Temperatur klassifisering

max leder temperatur +70 °C

lav temperatur test på -25 grader °C

Standards

Konstruksjon og tester i.f. SFS 2091

Referanse standard: CENELEC HD 21.4 og IEC 227-4

Brann selvslukkende egenskap i.f. EN 50265-2-1

KONSTRUKSJON

Leder/tverrsnitt

Glødet rund kobbertråd i.f. HD383:

1,5 - 2,5mm² - klausul 1 massiv / 4-6 mm² er flertrådet

Isolasjon

Ekstrudert polyvinyl klorid isolasjon sammensetning

TI1 i.f. HD 21.1

Isolasjonstykkelse

1,5 mm² - 0,7 mm / 2,5 mm² - 0,7 mm²

Fargekode

2 leder brun, blå

3 leder brun, blå, gul/grønn

4 leder brun, blå, sort, gul/grønn

5 leder brun, blå, sort, grå, gul/grønn

Ytrekappe

Blyfri PVC - Hvit - UV stabilisert

Eskestørrelse 2

355x160x355

Leder-tverrsnitt mm ²	Ledertype	Nominell isolasjons-tykkelse mm	Samlet diameter mm	El.nummer	Vekt kg/km	Lengde	Total vekt
3G1,5	ER	1,2	8,8	1010204	130	50	7,10
3G2,5	ER	1,2	10,1	1010210	180	50	9,55
4G1,5	ER	1,2	9,6	1010206	155	50	8,45
4G2,5	ER	1,2	11	1010212	220	50	11,90
5G1,5	ER	1,2	10,3	1010208	180	50	9,80
5G2,5	ER	1,2	12,5	1010214	260	50	13,90
3G4	FR	1,2	13,0	1010394	301	50	15,05
3G6	FR	1,2	15,0	1010396	380	25	9,50