

PFSP 1kV med aluminiumsleder

PFSP 1kV 3x50A/16

NO-N1VCV-AS

Nexans ref.: 10021740
El. nummer: 1067091 (tidligere 1016020)

GTIN (EAN 13): 7045210008036

Installasjons- og jordkabel med aluminiumsleder

Beskrivelse

Anbefalt brukt i alle slags rom samt utendørs. Kan forlegges direkte i jord uten ekstra beskyttelse. Kobberskjermen er dimensjonert slik at den tilfredsstiller kravene til jordleder (PE) eller til en kombinert jord- og nøytralleder (PEN).

Tetting av kabeltamber: Hvis kabelen kappes, og tampen(e) blir liggende utendørs, må kabeltamber tettes øyeblikkelig. Dette for å unngå inntrengning av vann i leder som kan føre til korrosjon.




Standarder

Internasjonal EN 50265;
HD 603.3J; IEC 60332-1

Blyfri
Ja

Normert spenning i 3 fase systemer U_0/U
0.6/1 kV

Flammehemmende
Ja

Max. conductor temp. in service
70 °C

PFSP 1kV med aluminiumsleder

PFSP 1kV 3x50A/16
Nexans ref.: 10021740

Egenskaper

Konstruksjonsegenskaper	
Lederform	Sektorformet, flertrådet
Ledermateriale	Aluminium
Ledermerking	Colours
Isolasjon	Polyvinylklorid - PVC
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC
Blyfri	Ja
Kapfefarge	Grå
Dimensjonsegenskaper	
Skjermtverrsnitt	16 mm ²
Nominell ytre diameter	27,3 mm
Antall ledere	3
Sektor høyde	6,5 mm
Antall enkelt tråder	7
Ledertverrsnitt	50 mm ²
Vekt (ca.)	100,0 kg/100m
Sektor bredde	11 mm
Elektriske egenskaper	
Normert spenning i 3 fase systemer U ₀ /U	0.6/1 kV
Bruksegenskaper	
Flammehemmende	Ja
Lengde	500 m
Forpakning	Trommel
Maks. tillatt ledertemperatur	70 °C

Informasjon

Kabelen er merket med LIFEMARK™. Kabelen er metermerket.


Blyfri
Ja

Normert spenning i 3 fase systemer U₀/
U
0.6/1 kV

Flammehemmende
Ja

Max.conductor temp.in service
70 °C