

PFSP 1kV med aluminiumsleder

PFSP 1kV 4x150A/50

NO-N1VCV-AS

Nexans ref.: 10021747
El. nummer: 1067098 (tidligere 1016060)

GTIN (EAN 13): 7045210008104

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 nøytralleader (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 4x150A/50
Nexans ref.: 10021747

Egenskaper

Konstruksjonsegenskaper	
Lederform	Sektorformet, flertrådet
Ledermateriale	Aluminium
Ledermerking	Farger
Isolasjon	Polyvinylklorid - PVC
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC
Blyfri	Ja
Kapfefarge	Grå
Dimensjonsegenskaper	
Skjermtverrsnitt	50 mm ²
Nominell ytre diameter	46,1 mm
Antall ledere	4
Sektor høyde	12,7 mm
Antall enkelt tråder	19
Ledertverrsnitt	150 mm ²
Vekt (ca.)	312,0 kg/100m
Sektor bredde	18,1 mm
Elektriske egenskaper	
Normert spenning i 3 fase systemer U ₀ /U	0.6/1 kV
Bruksegenskaper	
Flammehemmende	Ja
Lengde	500 m
Forpakning	R20
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