

PFXP 0,6/1 kV med aluminiumsleder

PFXP 1kV 5G25A

Internasjonal betegnelse: NO-N1VV-AR

Nexans art.nr.: 10022227

El.nr.: 1067631

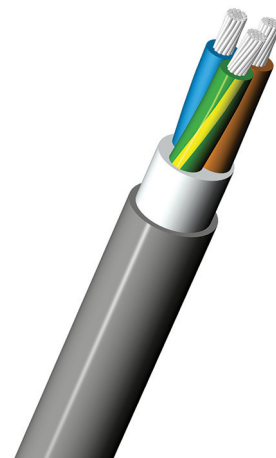
GTIN: 7045210012903

Installasjonskabel med aluminiumsleder

BESKRIVELSE

Kraftkabel, for kabelbroer og for inntrekking i kanaler og rør. Tillatt forlagt direkte i isolert vegg uten ekstra beskyttelse. Kan også benyttes i ikke eksplosjons-farlige gruver og tunneler. Anbefales utendørs på vegg hvor kabelen ikke utsettes for slag eller støt, ytre kappe av UV-resistent PVC.

Kabelen er dobbeltisolert og kan derfor benyttes som inntakskabel forlagt direkte i jord. Men da med ekstra beskyttelse i form av plater, dekkbord etc.



Lifemark™

YTELSESERKLÆRING

E_{ca}

STANDARDER

Internasjonal EN 50265;
HD 603.3J



Leder fleksibilitet
Class 2



Blyfri
Ja



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



Max.conductor temp.in service
70 °C

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og opplysninger om vekt, størrelse og dimensjoner angitt i tekniske eller markedsføringsdokumenter utgitt av eller på vegne av Nexans er kun veiledende og skal ikke være bindende for Nexans eller behandles som en representasjon fra Nexans side.

Generert 18.10.2023 www.nexans.no Side 1 / 2

Nexans

PFXP 0,6/1 kV med aluminiumsleder

PFXP 1kV 5G25A

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Kappefarge	Lys grå
Leder fleksibilitet	Class 2
Lederform	Rund
Ledermateriale	Aluminium
Med gul/grønn leder	Ja
Redusert tverrsnitt nøytralleder	Nei
Fyll- / indre kappemateriale	Fyllkappe av PVC
Isolasjon	Polyvinylklorid - PVC
Blyfri	Ja
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC

Dimensjonsegenskaper

Nominell ytre diameter	27,0 mm
Antall ledere	5
Ledertverrsnitt	25 mm ²
Antall enkelttråder i leder	7
Lederdiameter	5,9 mm
Tverrsnitt nøytralleder	- mm ²
Vekt (ca.)	101,0 kg/100m

Elektriske egenskaper

Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U	0.6/1 kV
---	----------

Bruksegenskaper

Standardlengde	2000 m
Forpakning	Trommel
Maks. tillatt ledertemperatur	70 °C

SALGS- OG LEVERINGSINFORMASJON

Kabelen er merket med LIFEMARK™