



Nexans art.nr.: 10231482

EI.nr.: 1041105

GTIN: 7045210073058

YTELSESERKLÆRING



Eca

Internasjonal betegnelse: A05XV-U

PXXP Light 500V 5G2,5

STANDARDER

Test IEC 60332-1-2

Dobbeltisolert installasjonskabel for fast installasjon. Velegnet for bruk på kabelbroer eller inntrekking i kanaler og rør, men ikke egnet for utendørs bruk. Lederisolasjon må beskyttes mot direkte UV-lys som kan oppstå i for eksempel belysningsarmaturer eller ved lyskilder.



Blyfri
Ja



Leder fleksibilitet
Entrådet, Klasse 1



Normert spenning i 3 fase systemer
U₀/U
300/500 V



Brannbeskyttet



Max. conductor temp. in
service
70 °C



RoHS-godkjent
Ja

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Blyfri	Ja
Fyll- / indre kappemateriale	Fyllkappe av PVC
Isolasjon	XLPE
Kapfefarge	Hvit
Leder fleksibilitet	Entrådet, klasse 1
Lederform	Rund, entrådet
Ledermateriale	Glødd kobber
Ledertype	Entrådet, rund
Med gul/grønn leder	Ja
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC

Dimensjonsegenskaper

Antall ledere	5
Lederdiameter	1,8 mm
Ledertverrsnitt	2,5 mm ²
Nominell ytre diameter	9,8 mm
Vekt (ca.)	178 kg/km

Elektriske egenskaper

Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U	300/500 V
---	-----------

Bruksegenskaper

Brannbeskyttet	
Maks. tillatt ledertemperatur	70 °C
RoHS-godkjent	Ja