

TXXP FLEX90 0,6/1 kV

TXXP FLEX90 0.6/1kV 4G10 HVIT

Nexans art.nr.: 10570753

El.nr.: 1007680

GTIN: 7330000166530

Fleksibel dobbeltisolert installasjonskabel med kobberleder

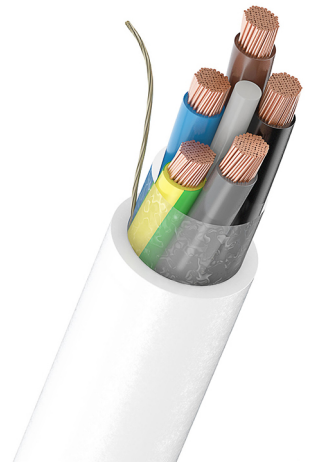
BESKRIVELSE

TXXP FLEX90 1kV er en fleksibel, uskjermet, dobbeltisolert installasjonskabel, med PEX isolerte ledere. Runde kobberledere i henhold til IEC 60228 klasse 5 - mangetrådet leder. Isolerte ledere er fargemerket i henhold HD 308. Ytre kappe av svart eller hvit UV bestandig PVC. Kabelen inneholder rivetråd, dette gjør kabelen meget enkel å avmantle lange lengder. Ytre kappe er merket med type/producentnavn/år+måned/metermerking. TXXP FLEX90 oppfyller kravene til CPR klasse Eca.

Kabelen er motstandsdyktig mot trykk og mekaniske påkjenninger. Kabelen er ikke langsgående vann-/gasstett. Den kan brukes i alle slags rom innendørs, utendørs, og kan forlegges i jord uten ekstra beskyttelse.

OBS! Lederne er PEX isolerte og tåler ikke UV stråling (ytterkappe er UV bestandig).

Minimum installasjonstemperatur: 0 grader Celsius



Lifemark™

YTELSESERKLÆRING

Eca

STANDARDER

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



Leder fleksibilitet
Mangetrådet



Blyfri
Ja



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



Kabelfleksibilitet
Meget fleksibel



Max. conductor temp. in
service
90 °C



Flammehemmende
-

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

TXXP FLEX90 0,6/1 kV

TXXP FLEX90 0.6/1kV 4G10 HVIT

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Isolasjon	Tverrbundet polyolefin
Kappefarge	Hvit
Leder fleksibilitet	Mangetrådet
Ledermateriale	Kobber
Med gul/grønn leder	-
Redusert tverrsnitt nøytralleader	Nei
Blyfri	Ja
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC

Dimensjonsegenskaper

Nominell ytre diameter	18,5 mm
Antall ledere	4
Ledertverrsnitt	10 mm ²
Vekt (ca.)	54,5 kg/100m
Lederdiameter	5,55 mm
Tverrsnitt nøytralleader	- mm ²

Elektriske egenskaper

Normert spenning i 3 fase systemer U ₀ /U	0.6/1 kV
--	----------

Mekaniske egenskaper

Kabelfleksibilitet	Meget fleksibel
--------------------	-----------------

Bruksegenskaper

Standardlengde	500 m
Forpakning	Trommel
Maks. tillatt ledertemperatur	90 °C
Flammehemmende	-

SALGS- OG LEVERINGSINFORMASJON

Leveringslengder er standard 500 m. Tampene på kabelen er forseglet.