

IFXI 300/500 V ALSECURE installasjonskabel

IFXI 500V 3G2,5

Kontakt

Installasjonskabel
firmapost@nexans.com

Internasjonal betegnelse: NO-N05Z1Z1-U

Nexans ref.: 10211493

El. nummer: 1026801

GTIN (EAN 13): 7045210066012

Halogenfri, dobbeltisolert installasjonskabel

BESKRIVELSE

Halogenfri, dobbeltisolert installasjonskabel for fast installasjon. Velegnet for bruk på kabelbroer, eller for inntrekking i kanaler og rør innendørs. Kabelen er UV-beständig og tåler sollys, men er lite egnet for utenpåliggende montasje på vegg, spesielt med tanke på utseende og innfesting. IFXI 300/500V er ikke egnet for forlegning i bakken, hverken direkte i jord, eller i rør eller med tilsvarende ekstra beskyttelse.



YTELSESERKLÆRING

Brannklasse: Dca-s2,d2,a2
i henhold til EN50575:2014
+A1:2016

STANDARDER

Internasjonal EN 50265;
EN 50268; HD 21.4;
IEC 60332-1; IEC 60754;
IEC 61034

Norsk NEK 591

IFXI 300/500 V ALSECURE installasjonskabel

IFXI 500V 3G2,5

Kontakt

Installasjonskabel
firmapost@nexans.com

EGENSKAPER

Konstruksjonsegenskaper

Blyfri	Ja
Fyll- / indre kappemateriale	Polyetylen - PE
Ledertype	Entrådet, rund
Med gul/grønn leder	Ja
Leder fleksibilitet	Entrådet, klasse 1
Isolasjon	Polyetylen - PE
Lederform	Rund
Ytre kappe	Polyetylen - PE
Ledermateriale	Glødd kobber
Kappefarge	Hvit

Dimensjonsegenskaper

Ledertverrsnitt	2,5 mm ²
Antall ledere	3
Nominell ytre diameter	10,0 mm
Lederdiameter	1,8 mm
Vekt (ca.)	17,6 kg/100m
Vekt (ca.)	176 kg/km

Elektriske egenskaper

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

Bruksegenskaper

Maks. Kontinuerlig ledertemperatur	70 °C
Lengde	200 m
Flammehemmende	IEC 60332-1
Forpakning	E4