



Nexans art.nr.: 10021833
El.nr.: 1046710
GTIN: 7045210008968

Røyksvak koblingsledning (halogenfri)

STANDARDS

Produkt EN 50525-3-31; HD 21.3; IEC 60502-1

DESCRIPTION

IX er en plastisolert koblingsledning med enleder kjerne av flertrådet kobberleder. Produktet er designet i henhold til NEK EN 50525-3-31 med kobberleder og tilhørende motstand i henhold til IEC 60228 klasse 2. Isolasjon er merket med "IX MM 750 V Ds2d2a2 NEXANS GS /<år>"

Egnet som koblingsledning, eller som isolert leder til inntrekning i rør for skjulte opplegg. IX er en røyksvak utgave av PN koblingsledning

Brannklasse CPR

Dca -s2d2a2

Kvalitet- og miljøsystemer

Sertifisert i henhold til ISO 9001, ISO/TS 16949 and ISO 14001.



Leder fleksibilitet
Flertrådet, klasse 2



Halogenfri
Ja



Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U
450/750 V



Operating temp.
-40 ... 70 °C

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Farge	Svart
Ledermateriale	Rent kobber
Lederform	Rund
Leder fleksibilitet	Flertrådet, klasse 2
Isolasjon	HFFR
Halogenfri	Ja

Dimensjonsegenskaper

Antall ledere	1
Ledertverrsnitt	16 mm ²
Antall tråder i leder	112 x 0.41 mm Ø
Lederdiameter	5,3 mm
Gjennomsnittlig isolasjonstykkelse	1,0 mm
Nominell ytre diameter	7,3 mm
Vekt (ca.)	170 kg/km

Elektriske egenskaper

Maks ledermotstand DC v/ 20 °C	1,21 Ohm/km
Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U	450/750 V

Bruksegenskaper

Standardlengde	500 m
Forpakning	K6
Driftstemperatur område	-40 ... 70 °C

SALGS- OG LEVERINGSINFORMASJON

IX leveres i bestemte lengder. Emballasjen er merket med produsentnavn, typebetegnelse, lengde og produksjonsdato.