



Nexans art.nr.: 10536960
EI.nr.: 1067393
GTIN: 7330000080744

YTELSESERKLÆRING



Dca-s2,d2,a2

Røyksvak koblingsledning (halogenfri)

STANDARDER

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	Gul/grønn
Ledermateriale	Rent kobber
Lederform	Rund
Leder fleksibilitet	Flertrådet, klasse 2
Isolasjon	HFFR
Halogenfri	Ja

Dimensjonsegenskaper

Antall ledere	1
Ledertverrsnitt	50 mm ²
Antall tråder i leder	-
Lederdiameter	9,4 mm
Gjennomsnittlig isolasjonstykkelse	1,4 mm
Nominell ytre diameter	12,2 mm
Vekt (ca.)	480 kg/km

Elektriske egenskaper

Maks ledermotstand DC v/ 20 °C	0,386 Ohm/km
Normert spenning i 3 fase systemer U _o /U	450/750 V

Bruksegenskaper

Standardlengde	500 m
Forpakning	K7
Driftstemperatur område	-40 ... 70 °C

SALGS- OG LEVERINGSINFORMASJON

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