

IX 450/750 V koblingsledning (10 - 120 mm²)

IX 750V 50 G/G

Nexans art.nr.: 10536960

El.nr.: 1067393

GTIN: 7330000080744

Røyksvak koblingsledning (halogenfri)

BESKRIVELSE

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>"

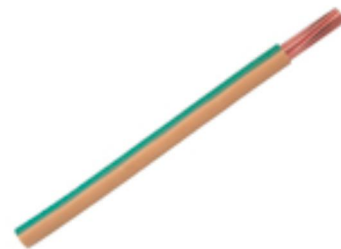
Egnet som koblingsledning, eller som isolert leder til inntrekning i rør for skjulte opplegg. IX er en røyksvak utgave av PN koblingsledning

Brannklasse CPR

Dca -s2d2a2

Kvalitet- og miljøsystemer

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



YTELSESERKLÆRING

Dca-s2,d2,a2

STANDARDS

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

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



Leder fleksibilitet
Flertrådet, klasse 2



Halogenfri
Ja



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



Operating temp.
-40 ... 70 °C

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

IX 450/750 V koblingsledning (10 - 120 mm²)

IX 750V 50 G/G

Dimensjonsegenskaper

Nominell ytre diameter	12,2 mm
Vekt (ca.)	480 kg/km

Elektriske egenskaper

Maks ledertmotstand DC v/ 20 °C	0,386 Ohm/km
Normert spenning i 3 fase systemer Uo/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.



Leder fleksibilitet
Flertrådet, klasse 2



Halogenfri
Ja



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



Operating temp.
-40 ... 70 °C

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 2 / 2

 Nexans