

ELDRA PRODUCTENCATALOGUS

INDUCOM® RE-2X(st)YSWBY-fl Pimf

Het assortiment INDUCOM®-instrumentatiekabels van ELDRA B.V. is ontwikkeld volgens de volprezen Europese norm EN 50288-7 en BS 5308 en wordt gebruikt voor het aansluiten van instrumenten en besturingssystemen voor uiteenlopende toepassingen met analoge en/of digitale signaaltransmissiekabels.

Onze nieuwe instrumentatiekabels zijn volledig aangepast aan de robuuste milieu-invloeden waaraan kabels binnen de industrie worden blootgesteld. Dit wordt het beste geïllustreerd door de keuze van Eldra voor geïmpregneerd (cross-linked) polyethyleen (XLPE) als standaard isolatiemateriaal en het gebruik van versterkte mantels die de minimale afmetingen, die worden voorgeschreven door EN 50228-7 en BS 5308, overschrijden. INDUCOM-kabels bieden een nominale spanning van 300 V en 500 V en maken met hun vormgeving de transmissie van hoogfrequente (HF) signalen mogelijk.

De types INDUCOM® in deze productgroep zijn allemaal voorzien van een omvlechting bestaande uit gegalvaniseerd gevlochten staaldraad en een afscherming van metaalfolie per paar.

Product specificaties

Halogeenvrij volgens EN 50267-2-2	Nee
Functiebehoud	Nee
Bewapening	Ja
Toegestaan om als buitenkabel te gebruiken	Ja
Langswaterdicht	Nee
Dwarswaterdicht	Nee
Samenslag	Lagen
Getwist	Per twee
Adercodering	Kleur
Aantal aders	[Caption.SeeMoreSpecs]
Aantal groepen getwist	[Caption.SeeMoreSpecs]
Samenstelling geleider	Klasse 2 = samengeslagen
Aderisolatie	XLPE
Afscherming groepen	Folie
Afscherming collectief	Folie en vlechtwerk
Materiaal buitenmantel	PVC
Mantelkleur	Zwart
Brandvertraging	Volgens IEC 60332-3-24
Chemische bescherming	Nee
Nominale geleiderdiameter (mm)	[Caption.SeeMoreSpecs]
Buitendiameter circa (mm)	[Caption.SeeMoreSpecs]
Rookarm vlg. EN 61034-2	Nee

Bestelnummer	Type	Netto gewicht	Buitendiameter circa (mm)
10489	4x2x1,3 mm ² ZWART	0,4	17,7
10587	2x2x0,75 mm ² ZWART	0,235	14,4
10604	2x2x1,3 mm ² ZWART	0,27	14,5
11252	4x2x0,75 mm ² ZWART	0,295	14,28