

ELDRA PRODUCTENCATALOGUS

INDUCOM® RE-2X(st)Yv-fl

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 geïmprimeerd (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.



Product specificaties

Normering	NEN-EN 50288-7
Halogeenvrij volgens EN 50267-2-2	Nee
Functiebehoud	Nee
Bewapening	Nee
Toegestaan om als buitenkabel te gebruiken	Ja
Langswaterdicht	Nee
Dwarswaterdicht	Nee
Samenslag	Lagen
Getwist	[Caption.SeeMoreSpecs]
Adercodering	Kleur
Aantal aders	[Caption.SeeMoreSpecs]
Aantal groepen getwist	[Caption.SeeMoreSpecs]
Geleidermateriaal	Cu, blank
Samenstelling geleider	Klasse 2 = samengeslagen
Aderisolatie	[Caption.SeeMoreSpecs]
Afscherming groepen	Geen
Afscherming collectief	[Caption.SeeMoreSpecs]
Materiaal buitenmantel	PVC
Mantelkleur	[Caption.SeeMoreSpecs]
Brandvertraging	Volgens IEC 60332-3-24
Chemische bescherming	Nee
Nominale geleiderdiameter (mm)	[Caption.SeeMoreSpecs]
Dikte buitenmantel (mm)	0.9
Buitendiameter circa (mm)	[Caption.SeeMoreSpecs]
Min/max bedrijfstemperatuur (°C)	-20 / 70
Testspanning (DC, 1 min.) (V)	2000
Rookarm vlg. EN 61034-2	Nee

ELDRA PRODUCTENCATALOGUS

[Caption.MoreSpecifications]			
Bestelnummer	Type	Netto gewicht	Buitendiameter circa (mm)
10693	36x2x1,3 mm2 ZWART	1,3612	33,4
9837	2x2x0,5 mm2 BLAUW	0,0655	7,8
9838	2x2x0,5 mm2 ZWART	0,0655	7,8
9839	4x2x0,5 mm2 BLAUW	0,0925	8,3
9840	4x2x0,5 mm2 ZWART	0,0924	8,3
9841	8x2x0,5 mm2 BLAUW	0,1595	11,2
9842	8x2x0,5 mm2 ZWART	0,1594	11,2
9843	12x2x0,5 mm2 BLAUW	0,2278	13,5
9844	12x2x0,5 mm2 ZWART	0,2275	13,5
9847	24x2x0,5 mm2 BLAUW	0,4113	18,2
9848	24x2x0,5 mm2 ZWART	0,411	18,2
9868	1x2x0,75 mm2 BLAUW	0,0734	7,5
9869	1x2x0,75 mm2 ZWART	0,0733	7,5
9870	2x2x0,75 mm2 BLAUW	0,1181	10,1
9871	2x2x0,75 mm2 ZWART	0,1178	10,1
9872	4x2x0,75 mm2 BLAUW	0,1578	11,3
9873	4x2x0,75 mm2 ZWART	0,1575	11,3
9874	8x2x0,75 mm2 BLAUW	0,2465	13,7
9875	8x2x0,75 mm2 ZWART	0,2462	13,7
9876	12x2x0,75 mm2 BLAUW	0,3349	16,1
9877	12x2x0,75 mm2 ZWART	0,3346	16,1
9878	16x2x0,75 mm2 BLAUW	0,4266	18,4
9879	16x2x0,75 mm2 ZWART	0,4262	18,4
9880	24x2x0,75 mm2 BLAUW	0,5862	21,4
9881	24x2x0,75 mm2 ZWART	0,5857	21,4
9882	1x2x1,3 mm2 BLAUW	0,0959	8,5
9883	1x2x1,3 mm2 ZWART	0,0957	8,5
9884	2x2x1,3 mm2 BLAUW	0,1614	11,7
9885	2x2x1,3 mm2 ZWART	0,1611	11,7
9886	4x2x1,3 mm2 BLAUW	0,2232	13,1
9887	4x2x1,3 mm2 ZWART	0,2229	13,1
9888	8x2x1,3 mm2 BLAUW	0,3698	16,6
9889	8x2x1,3 mm2 ZWART	0,3695	16,6
9890	12x2x1,3 mm2 BLAUW	0,5197	20,3
9891	12x2x1,3 mm2 ZWART	0,5192	20,3
9892	16x2x1,3 mm2 BLAUW	0,6611	22,6
9893	16x2x1,3 mm2 ZWART	0,6606	22,6
9894	24x2x1,3 mm2 BLAUW	0,9274	26,6
9895	24x2x1,3 mm2 ZWART	0,9267	26,6
9896	1x3x1,3 mm2 BLAUW	0,1105	8,8
9897	1x3x1,3 mm2 ZWART	0,1104	8,8
9898	20x2x0,5 mm2 BLAUW	0,4012	17,9
9905	1x2x0,5 mm2 BLAUW	0,0361	5,1
9906	1x2x0,5 mm2 ZWART	0,036	5,1

ELDRA PRODUCTENCATALOGUS

9907	16x2x0,5 mm2 BLAUW	0,2901	15,4
9908	16x2x0,5 mm2 ZWART	0,2899	15,4