

YY Dca-s3,d2,a3 4x0,8 mm

M0FB-W0000-D04-101

versie: NL-15-6-2018

PVC signaalkabel

Beschrijving

Toepassing

YY Dca is een PVC signaalkabel die ontwikkeld is voor signaal- en dataoverdracht in laagspanningsinstallaties

Opbouw

massief blank koper klasse 1

PVC aderisolatie

aders gebundeld

mantel PVC met brandvertragende eigenschappen

Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV YY-Dca-s3,d2,a3 4 x 0,8 mm

Adercodering

volgens NEN 1597

rood, blauw, geel en groen

Karakteristieken

Constructie

Geleidermateriaal	0,8 mm blank koper
opbouw geleider	massief klasse 1 IEC60228
isolatie	PVC
mantel	PVC
mantelkleur	grijs
diameter	4,8 mm
gewicht	39 kg/km

Electrische Eigenschappen

weerstand	38 Ohm/km
Isolatiweerstand	> 1000 Ohm.km
testspanning	1000 V
maximale bedrijfspanning	150 V

Mechanische Eigenschappen

flexibiliteit	massief
mechanische weerstand	normaal gebruik voor vast aanleg

Overige Eigenschappen

brandclassificatie	Dca s3,d2,a3
Declaration of Performance	DOP-M0FB-W0000-D04-101NL
halogeenvrij	nee
RoHS	ja
REACH	ja

Gebruik

buigradius	10(xD)
toepassing	Binnen
installatie temperatuur	-5 ... 50°C
bedrijfstemperatuur	-30... 70°C
bewegend gebruik	nee

Opmerkingen

De gegevens in dit document zoals afmetingen, gewichten en elektrische waarden zijn zo nauwkeurig mogelijk bepaald maar kunnen afwijken. Mochten er op- en/of aanmerkingen zijn op dit datablad dan vernemen wij dat graag van u.