

YY Dca-s2,d2,a3 18x0,8 mm

M0FB-W0000-D18-S21

versie: NL-14-7-2020

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-s2,d2,a3 18x0,8 mm

Adercodering

volgens NEN 1597

rood, blauw, geel, groen, zwart, wit/rood, wit/blauw, wit/geel, wit/groen, wit/zwart, roze/rood, roze/blauw

roze/geel, roze/groen, roze/zwart, bruin/rood, bruin/blauw en bruin/geel

Karakteristieken

Constructie

Geleidermateriaal	0,8 mm blank koper
opbouw geleider	massief klasse 1 IEC60228
isolatie	PVC
mantel	PVC
mantelkleur	grijs
diameter	8,6 mm
gewicht	139 kg/km

Elektrische Eigenschappen

weerstand	38 Ohm/km
Isolatiweerstand	> 1000 MOhm.km
testspanning	1000 V
maximale bedrijfspanning	300 V

Mechanische Eigenschappen

flexibiliteit	massief
mechanische weerstand	normaal gebruik voor vast aanleg

Overige Eigenschappen

brandclassificatie	Dca-s2,d2,a3
Prestatieverklaring (DoP)	DOP-M0FB-W0000-D18-S21NL
halogeenvrij	nee
RoHS	ja
REACH	ja

Gebruik

buigradient	6 x D
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. Er kunnen geen rechten worden ontleend aan de informatie in dit document.

Mochten er op- en/of aanmerkingen zijn op dit document dan vernemen wij dat graag van u.