

YY Dca-s2,d2,a3 3x1 mm²

MOIB-W0000-D03-S21

versie: NL-14-7-2020

PVC signaalkabel

Beschrijving

Toepassing

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

Opbouw

massieve koperopbouw

PVC aderisolatie

aders gebundeld

PVC mantel

Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV YY Dca-s2,d2,a3 3x1 mm²

Adercodering

NEN 1597: rood, blauw en geel

Karakteristieken

Constructie

geleider	1 mm ² = 1,12 mm massief blank koper klasse 1 volgens IEC 60228
aderisolatie	PVC
diameter	2 mm
bundel	aders worden gebundeld
mantel	PVC
kleur	grijs
nominale diameter	5,8 mm
gewicht	61 kg/km

Elektrische Eigenschappen

weerstand	18,4 Ohm/km
capaciteit	100 nF/km
Isolatiweerstand	> 1000 MOhm.km
testspanning	1000 V
Maximale bedrijfspanning	250 V (alleen voor elektronisch gebruik)

Mechanische Eigenschappen

flexibiliteit	massief
---------------	---------

Overige Eigenschappen

Brandclassificatie	Dca-s2,d2,a3
Prestatieverklaring (DoP)	DOP-MOIB-W0000-D03-S21NL
Halogeenvrij	nee
RoHs	ja
REACH	ja

Gebruik

Buigradius	6 x D
Toepassing	vaste aanleg binnen
Installatietemperatuur	-5°C ... 50°C
Bedrijfstemperatuur	-30°C ... 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.