

## YY Dca-s2,d2,a3 2x1,5 mm<sup>2</sup>

MOLB-W0000-D02-S22

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 koperopbouw

PVC aderisolatie

aders gebundeld

mantel PVC met brandvertragende eigenschappen

#### Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV YY Dca-s2,d2,a3 2x1,5 mm<sup>2</sup>

#### Adercodering

volgens NEN 1597: rood en blauw

### Karakteristieken

#### Constructie

Geleidermateriaal	1,5 mm <sup>2</sup> = 1,38 mm massief blank koper klasse 1 volgens IEC 60228
aderisolatie	PVC
diameter	2,2 mm
bundel	aders worden gebundeld
mantel	PVC
mantelkleur	rood
nominale diameter	5,8 mm
gewicht	62 kg/km

#### Elektrische Eigenschappen

weerstand	12,1 Ohm/km
Isolatiweerstand	> 1000 MOhm.km
testspanning	1000 V
maximale bedrijfspanning	250 V (alleen voor elektronisch gebruik)

#### Mechanische Eigenschappen

flexibiliteit	massief
mechanische weerstand	normaal gebruik voor vast aanleg

#### Overige Eigenschappen

brandclassificatie	Dca-s2,d2,a3
Prestatieverklaring (DoP)	DOP-MOLB-W0000-D02-S22NL
halogeenvrij	nee
RoHS	ja
REACH	ja

#### Gebruik

buigradius	6 (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. 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.