

YY Dca-s2,d2,a3 2x1 mm² + 2x0,8 mm

M01B-WG000-D04-S22

versie: NL-23-11-2020

PVC signaalkabel met gecombineerde aders

Beschrijving

Toepassing

YY Eca 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 2x1 mm² + 2x0,8 mm

Adercodering

1 mm² aders: blauw en rood

0,8 mm aders: geel en groen

Karakteristieken

Constructie

geleider	1 mm ² = 1,12 mm blank koper klasse 1 volgens IEC 60228
aderisolatie	PVC
diameter	2,2 mm
geleider	0,8 mm blank koper klasse 1 volgens IEC 60228
aderisolatie	PVC
diameter	1,4 mm
bundel	aders worden gebundeld
mantel	PVC
nominale diameter	6 mm
gewicht	56 kg/km

Elektrische Eigenschappen

weerstand 1 mm ²	18,4 Ohm/km
weerstand 0,8 mm	36 Ohm/km
capaciteit	100 nF/km
testspanning	1000 V
Maximale bedrijfsspanning	250 V (alleen voor elektronisch gebruik)
Isolatiweerstand	> 1000 MOhm.km

Mechanische Eigenschappen

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

Overige Eigenschappen

Brandclassificatie	Dca-s2,d2,a3
Prestatieverklaring (DoP)	DOP-M01B-WG000-D04-S22NL
Halogeenvrij	nee
RoHS	ja
REACH	ja



YY Dca-s2,d2,a3 2x1 mm² + 2x0,8 mm

M01B-WG000-D04-S22

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.