



Y(St)Y Dca-s2,d2,a3 1x2x0,8 mm

M0FB-PSA00-D01-S22

versie: NL-8-2-2022

Afgeschermd PVC signaalkabel

Beschrijving

Toepassing

Y(St)Y Dca is een afgeschermd kabel die ontwikkeld is voor signaal- en dataoverdracht in brandmeldinstallaties

Opbouw

massieve aders

PVC aderisolatie

folie afgeschermd met drainwire

PVC mantel met brandvertragende eigenschappen

Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV Y(St)Y Dca-s2,d2,a3 1x2x0,8 mm + BATCH #####

met BATCH ##### is het HOF ordernummer

Adercodering

volgens NEN 1597 rood en blauw

Karakteristieken

Constructie

geleider	0,8 mm blank koper
aderisolatie	PVC
diameter	1,4 mm
constructie	aders per paar getwist
bundelfolie	polyester
aarddraad	0,8 mm vertind koper
afscherming	aluminiumpolyesterfolie
mantel	PVC
kleur	rood
nominale diameter	4,3 mm ±0,2 mm
gewicht	±28 kg/km

Elektrische Eigenschappen

weerstand	37,3 Ohm/km
bedrijfscapaciteit	± 110 nF/km
maximale bedrijfsspanning	300 V alleen voor elektronisch gebruik
testspanning	1000 V
isolatieweerstand	> 1000 MOhm.km

Mechanische Eigenschappen

flexibiliteit	geschikt voor vaste aanleg
---------------	----------------------------

Overige Eigenschappen

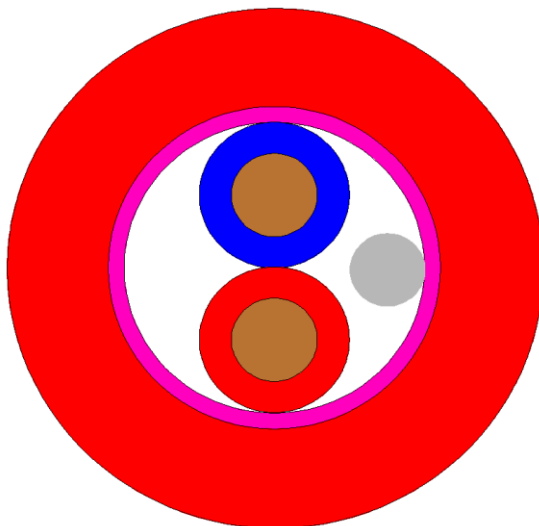
CPR brandclassificatie	Dca s2,d2,a3
Declaration of Preformance (DoP)	DOP-M0FB-PSA00-D01-S22NL
Halogeenvrij	nee
ROHS compliant	ja
REACH compliant	ja

Gebruik

Buigradius	6 x D
Toepassing	vaste aanleg
Installatietemperatuur	-5°C + 50°C
Bedrijfstemperatuur	-30°C + 70°C

**Y(St)Y Dca-s2,d2,a3 1x2x0,8 mm**

M0FB-PSA00-D01-S22

Schets**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.