



Y(St)Y Dca-s3,d2,a3 6x0,5mm

M0CB-WSA00-D06-103

versie: NL-8-2-2022

PVC afgeschermd signaalkabel

Beschrijving

Toepassing

Signaalkabel voor beveiliging en alarminstallaties in gebouwen

Opbouw

Blank massief koper

PVC aderisolatie

Vertind massief koper aarddraad

Aluminium/polyester folie afgeschermd

PVC mantel

Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV Y(St)Y Dca-s3,d2,a3 6x0,5mm

Adercodering

rood, blauw, geel, groen, wit en zwart

Karakteristieken

Constructie

geleider	0,5 mm blank koper volgens IEC 60228
aderisolatie	PVC
diameter	1,00 mm
aarddraad	0,5 mm vertind koper volgens IEC 60228, ongeïsoleerd
afscherming	Aluminium/polyester folie
bundel	aders worden tot een ronde constructie gebundeld
diversen	scheurdraad onder de mantel
mantel	PVC
kleur	grijs RAL 7032
nominale diameter	4,7 mm
gewicht	32 kg/km

Elektrische Eigenschappen

weerstand	92,2 Ohm/km
capaciteit	100 nF/km
Isolatieweerstand	> 1000 MOhm.km
testspanning	1000 V
Maximale bedrijfsspanning	150 V

Mechanische Eigenschappen

flexibiliteit	kabel met massieve aders
---------------	--------------------------

Overige Eigenschappen

Brandclassificatie	Dca s3,d2,a3
Prestatieverklaring (DoP)	DOP-M0CB-WSA00-D06-103NL
Halogeenvrij	nee
RoHS	ja
REACH	ja

Gebruik

Buigradius	6 x D
Toepassing	vaste aanleg binnenshuis
Installatietemperatuur	-5° ... +50°C



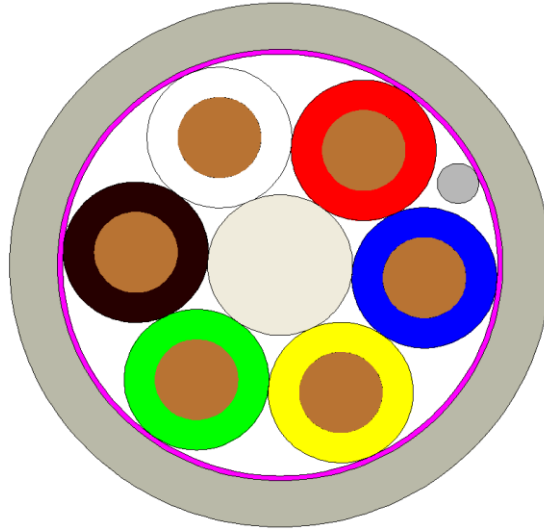
Y(St)Y Dca-s3,d2,a3 6x0,5mm

M0CB-WSA00-D06-103

Bedrijfstemperatuur

-30° ... +70°C

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.