

Li2Y(St)H Eca 2x2xAWG24 (VEREX) LSZH

A0ET-PRA00-E02-52C

versie: NL-15-6-2018

Halogeenvrije signaalkabel

Beschrijving

Toepassing

parige afgeschermd kabel voor beveiligingssystemen

Opbouw

soepele vertinde geleiders

polyethyleen aderisolatie

parige opbouw

folie afgeschermd

LSZH mantel

Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV Li2Y(St)H Eca 2x2xAWG24 (VEREX) LSZH

Adercodering

rood-zwart en geel-groen

Karakteristieken

Constructie

geleiders	0,22 mm ² vertind koper
opbouw geleider	soepel 7x0,2 mm vertind koper
aderisolatie	geschuimd polyethyleen
bundel	aders gebundeld tot paren en paren gebundeld tot een ronde constructie
afscherming	aluminiumpolyester folie (aluzijde naar buiten)
aarddraad	7x0,2 mm vertind koper
mantel	LSZH
diameter	5,5 mm
kleur	paars
gewicht	40 kg/km

Electrische Eigenschappen

weerstand	87,6 Ohm/km
bedrijfscapaciteit	50 nF/km
isolatieweerstand	> 500 Ohm·km
testspanning	1000 V
maximale bedrijfspanning	150 V

Mechanische Eigenschappen

Toepassing	vaste aanleg
------------	--------------

Overige Eigenschappen

Brandclassificatie	Eca
Declaration of Performance	DOP-A0ET-PRA00-E02-52CNL
Halogeenvrij	ja
RoHS	ja
REACH	ja

Gebruik

Buigradius	6 x D
Installatie temperatuur	-5°C ... 50°C
Bedrijfstemperatuur	-30°C ... 70°C

Opmerkingen

De gegevens in dit document zoals afmetingen, gewichten en elektrische waarden zijn zo nauwkeurig mogelijk bepaald maar kunnen afwijken. Mochten er op- en/of aanmerkingen zijn op dit datablad dan vernemen wij dat graag van u.