



LiH(St)H Cca

Halogeen vrije alarmkabel, afgeschermd

Toepassing

Halogeen vrije kabel welke wordt gebruikt voor de verbinding en installatie van alarmsystemen in gebouwen. Door de halogeen vrije buitenmantel toepasbaar daar waar hoge eisen worden gesteld aan de veiligheid van mensen en gebouwen.

Opbouw

Samenstelling geleider	soepel blank koper, klasse 5
Aderisolatie	Halogeen vrij
–	aders samengeslagen in concentrische lagen en omwikkeld met kunststoffolie
Afscherming detail	Aluminium/polyesthertape en blank koper aarddraad 0,22mm ²
Materiaal buitenmantel	halogeen vrij

Normen/referenties

IEC	IEC 60228, 60332-3-24 cat. C
EN	EN 50575:2016 Cca-s1a,d0,a1

Aderkleuren

Aderkleuren	0,75: rood , zwart / 0,22: wit , geel, groen, donkerblauw
-------------	---

Overige gegevens

Bedrijfstemperatuur	-40 tot 70 °C
Max. geleidertemperatuur	70 °C
Buigradius	10 x diameter

Algemeen

Buitenmantel	Halogeen vrij
Mantelkleur	Wit
Nominale Spanning	500
Beproevingsspanning	2,0kV x 5 min (geleider/geleider)
Geleiderweerstand	0,75 mm ² : 26 Ohm/km - 0,22 mm ² 90 Ohm/km
Isolatieweerstand	>100 bij 20 °C (MOhmKm)

Aanvullende gegevens

Buitendiameter	5,4 mm
Gewicht	43 kg/km

Ondanks dat de gegevens zorgvuldig zijn samengesteld kunnen aan deze productsheet geen rechten worden ontleend.

Halogeen vrije Alarmkabel

- ✓ Verregaande flexibiliteit
- ✓ Klantgericht denken
- ✓ Een breed assortiment

Neem contact met ons op:

Cable Partners B.V.	T: 0165 523 000
Klerkenveld 22	F: 0165 520 033
Roosendaal	E: cable@cablepartners.nl

