HLARC241060 - Alarmkabel LiH(st)H 2x0,5+6x0,22 mm² Cca-s1,d0,a1

LiH(St)H Cca
Halogeenvrije alarmkabel, afgeschermd

Toepassing

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

Opbouw

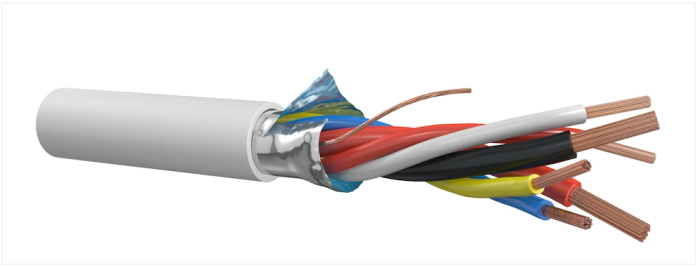
Samenstelling geleider	soepel blank koper, klasse 5
Aderisolatie	Halogeenvrij
–	aders samengeslagen in concentrische lagen en omwikkeld met kunststoffolie
Afscherming detail	Aluminium/polyesthertape en blank koper aarddraad 0,22mm²
Materiaal buitenmantel	halogeenvrij

Normen/referenties

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

Aderkleuren

Aderkleuren	0,5: rood , zwart / 0,22: wit , geel , groen, donkerblauw, grijs, oranje



Overige gegevens

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

Algemeen

Buitenmantel	Halogeenvrij
Mantelkleur	Wit
Nominale Spanning	500
Beproevingsspanning	2,0kV x 5 min (geleider/geleider)
Geleiderweerstand	0,5 mm²: 39 Ohm/km - 0,22 mm² 90 Ohm/km
Isolatieweerstand	>100 bij 20 °C (MOhmKm)

Aanvullende gegevens

Buitendiameter	5,7 mm
Gewicht	49 kg/km

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

Neem contact met ons op:

Cable Partners B.V.
Klerkenveld 22
Roosendaal

T: 0165 523 000
F: 0165 520 033
E: cable@cablepartners.nl