

## 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

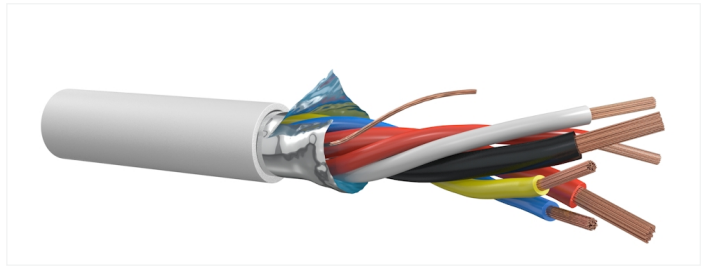
|                        |                                                                            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Samenstelling geleider | soepel blank koper, klasse 5                                               |
| Aderisolatie           | Halogeenvrij                                                               |
| –                      | aders samengeslagen in concentrische lagen en omwikkeld met kunststoffolie |
| Afscherming detail     | Aluminium/polyesthertape en blank koper<br>aarddraad 0,22mm <sup>2</sup>   |
| Materiaal buitenmantel | halogeenvrij                                                               |

### Normen/referenties

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

### Aderkleuren

|             |                                                                |
|-------------|----------------------------------------------------------------|
| Aderkleuren | wit, geel, groen, donkerblauw, grijs<br>, oranje, bruin, paars |
|-------------|----------------------------------------------------------------|



### 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   | 90 Ohm/km                         |
| Isolatieweerstand   | >100 bij 20 °C (MOhmKm)           |

### Aanvullende gegevens

|                |          |
|----------------|----------|
| Buitendiameter | 4,4 mm   |
| Gewicht        | 39 kg/km |

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

### Halogeenvrije 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 |

