



LiY(St)Y Dca
PVC alarmkabel, afgeschermd

Toepassing

De kabel wordt gebruikt voor de verbinding en installatie van alarmsystemen in gebouwen.

Opbouw

| | |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Samenstelling geleider | soepel blank koper, klasse 5 |
| Aderisolatie | PVC |
| - | aders samengeslagen in concentrische lagen en omwikkeld met kunststoffolie |
| Afscherming detail | Aluminium/polyesthertape en blank koper aarddraad 0,22mm ² |
| Materiaal buitenmantel | polyvinylchloride (PVC) |

Normen/referenties

| | |
|-----|----------------------------|
| IEC | Geleider IEC 60228 |
| EN | EN 50575:2016 Dca-s2,d0,a3 |

Aderkleuren

| | |
|-------------|----------------------------------------------|
| Aderkleuren | wit, geel, groen, donkerblauw, grijs, oranje |
|-------------|----------------------------------------------|

Overige gegevens

| | |
|--------------------------|---------------|
| Bedrijfstemperatuur | -15 tot 70 °C |
| Max. geleidertemperatuur | 70 °C |
| Buigradius | 10 x diameter |

Algemeen

| | |
|---------------------|-----------------------------------|
| Buitenmantel | PVC |
| Mantelkleur | Wit |
| Nominale Spanning | 500 |
| Beproevingsspanning | 2,0kV x 5 min (geleider/geleider) |
| Geleiderweerstand | 90 Ohm/km |
| Isolatiweerstand | >100 bij 20 °C (MOhmKm) |

Aanvullende gegevens

| | |
|---------------------|----------------------|
| Buitendiameter | 4,1 mm |
| Gewicht | 33 kg/km |
| Doorsnede aarddraad | 0,22 mm ² |

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

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

