

## PROFIT SIGNAALKABEL Dca

Vorbedrade buis met signaalkabel Dca



### ALGEMENE INFORMATIE

#### Product beschrijving

Profit Signaalkabel Dca-s2 is een **vorbedrade buis met signaalkabel Dca-s2**. Dit product is bestemd voor gebouwinstallaties, woningbouw en industriële installaties en wordt toegepast in zowel nieuwbouw als renovatie.

De halogeenvrije, flexibele buis is **mechanisch sterkte 750N en slagvast tot 2 kg** valgewicht. Voor de eigenschappen van de signaalkabel wordt verwezen naar de specificaties van de desbetreffende signaalkabel. Door de combinatie van buis en draad hoeft de installateur minder handelingen te verrichten en **bespaart hij veel tijd** en kosten.

Profit Signaalkabel Dca-s2 voldoet aan brandklasse **Dca-s2,d2,a3** volgens NEN-EN 50575 voor toepassing in bouwwerken met een normaal brandrisico volgens NEN 8012.

### CERTIFICERINGEN EN PRODUCTNORMEN

#### Keurmerken



### PRODUCT ONTWERP

Materiaal  
Drukvastheidsklasse

Polypropyleen (PP)  
Medium (klasse 3)

## GEBRUIKSEIGENSCHAPPEN

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| Bedrijfstemperatuur (min) [°C]      | -25               |
| Bedrijfstemperatuur (max) [°C]      | 70                |
| Drukvastheidsklasse                 | Medium (klasse 3) |
| Buiteninstallatie                   | Ja                |
| Machine- en systeeminstallatie      | Ja                |
| Inbouwmontage (stucwerk)            | Ja                |
| Geschikt voor holle wand montage    | Ja                |
| Geschikt voor verwerking in beton   | Ja                |
| Geschikt voor installatie op hout   | Ja                |
| Ondervloerinstallatie (estrieklaag) | Ja                |
| Opbouw (stucwerk)                   | Ja                |
| Verwerking in aarde/ondergrond      | Nee               |

## BRANDEIGENSCHAPPEN

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Buisuitvoering brandvertragend    | Ja  |
| CPR Euroklasse brandgedrag        | Dca |
| CPR Euroklasse rookontwikkeling   | s2  |
| CPR Euroklasse brandende deeltjes | d2  |
| CPR Euroklasse zuurgraad          | a3  |

## PRODUCT RANGE

| Externe code | Product naam  | Aderkleuren                               | Basis constructie           | Gewicht [kg/km] | DOP nummer |
|--------------|---|---|-----------------------------|-----------------|------------|
| 836095       | PROFIT 16 gn Sign kab Dca gy# 2x0,8 mm 2702             | rood - blauw                              | Signal 2x0,8 mm             | 66              | WIT0043    |
| 836093       | PROFIT 16 pk Sign kab Dca BM rd# 2x0,8 mm 2702 BM       | rood - blauw                              | Alarm 2x0,8 mm              | 66              | WIT0052    |
| 836094       | PROFIT 16 gn Sign kab Dca gy# 4x0,8 mm 2704             | rood - blauw - geel - groen               | Signal 4x0,8 mm             | 78              | WIT0050    |
| 836664       | PROFIT 16 pk Sign kab Dca rd# 2x1 mm2 - 2702.100 BM     | rood - blauw                              | Alarm 2x0,8 mm              | 85              | WIT0097    |
| 836382       | PROFIT 16 pk Sign kab Dca rd# 2x2x0,8 mm 3002 BM        | rood - wit - blauw - wit                  | 2x2x0,8 mm                  | 91              | WIT0090    |
| 836757       | PROFIT 16 gn Sign kab Dca gy# 6x0,8 mm 2706             | rood - blauw - geel - groen - zwart - wit | Signal 6x0,8 mm             | 93              | WIT0100    |
| 836092       | PROFIT 16 pk Sign kab Dca BM rd# 2x1,5 mm2 2702.150 BM  | rood - blauw                              | Alarm 2x1,5 mm <sup>2</sup> | 95              | WIT0049    |
| 836098       | PROFIT 16 gn Sign kab afg Dca gy# 2x2x0,8 mm 2802       | rood - wit - blauw - wit                  | Signal 2x2x0,8 mm           | 96              | WIT0044    |
| 836096       | PROFIT 16 pk Sign kab afg Dca BM rd# 1x2x1 mm2 2801.100 | rood - blauw                              | Alarm 2x1 mm <sup>2</sup>   | 97              | WIT0053    |
| 836097       | PROFIT 16 pk Sign kab afg Dca BM rd# 1x2x1,5 mm2 2801.1 | rood - blauw                              | Alarm 2x1,5 mm <sup>2</sup> | 107             | WIT0051    |