

PROFIT DATAKABEL DCA

Voorbedrade buis met datakabel



ALGEMENE INFORMATIE

Product beschrijving

Profit datakabel Dca is een **voorbedrade buis met datakabel** voor datacommunicatie en signaaloverdracht in de woningbouw. Hiermee is het mogelijk om in één keer buizen en draden te trekken in nieuwbouw- en renovatieprojecten.

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

Profit datakabel Dca voldoet aan brandklasse **Dca** volgens NEN-EN 50575 voor toepassing in bouwwerken met een laag 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 (estriklaag)	Ja
Opbouw (stucwerk)	Ja
Verwerking in aarde/ondergrond	Nee

BRANDEIGENSCHAPPEN

Buisuitvoering brandvertragend	Ja
Halogeenvrij	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
836758	PROFIT 16 bu UC500 AS23 Cat.6a U/UTP Dca bu# 4x2x23 AWG		4x2x23AWG	100	WIT0099
836767	PROFIT 20 bu UC500 AS23 Cat.6a U/UTP Dca bu# 4x2x23 AWG		4x2x23AWG	119	WIT0101