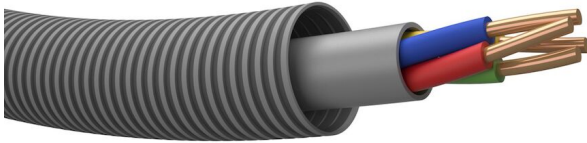


PROFIT SIGNAALKABEL B2CA

Voorbedrade buis met signaalkabel B2ca



ALGEMENE INFORMATIE

Product beschrijving

Profit signaalkabel B2ca is een **voorbedrade buis met signaalkabel B2ca**. Dit product is bestemd voor gebouwinstallaties en industriële installaties en wordt toegepast in zowel nieuwbouw als renovatie.

De halogeenvrije, flexibele buis heeft een **mechanische sterkte van 750 N en is 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 B2ca voldoet aan brandklasse **B2ca-s1,d1,a1** volgens NEN-EN 50575 voor toepassing in bouwwerken met een hoog 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 systeemininstallatie	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	volgens IEC/EN 60754-1/2
Rookarm	Ja
CPR Euroklasse brandgedrag	B2ca
CPR Euroklasse rookontwikkeling	s1
CPR Euroklasse brandende deeltjes	d1
CPR Euroklasse zuurgraad	a1

PRODUCT RANGE

Externe code	Product naam	Aderkleuren	Basis constructie	Gewicht [kg/km]	DOP nummer
836091	PROFIT 16 pk Sign kab parig B2ca rd# 1x2x0,8 mm 3401 BM	red - blue	Alarm 1x2x0,8 mm ²	71	WIT0042
836116	PROFIT 16 gn Sign kab B2ca gy# 2x0,8 mm 2202	rood - blauw	Signal 2x0,8 mm	71	WIT0045
836087	PROFIT 16 pk Sign kab B2ca rd# 4x0,8 mm	rood - blauw - geel - groen	Alarm 4x0,8 mm ²	85	WIT0039
836115	PROFIT 16 gn Sign kab B2ca gy# 4x0,8 mm 2204	rood - blauw - geel - groen	Signal 4x0,8 mm ²	85	WIT0046
836088	PROFIT 16 pk Sign kab B2ca rd# 2x1,5 mm ² 2202.150 BM	rood - blauw	Alarm 2x1,5 mm ²	98	WIT0047