

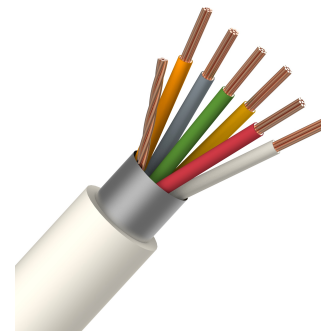
Audio/video kabel

# AL4X0,22-ECA. R100

Installatie:



Brandgedrag:



Alarmkabel globaal afgeschermd PVC/PVC wit Eca 4X0,22mm<sup>2</sup>

## Toepassingen

- Alarmkabel wordt gebruikt voor laagfrequente transmissie van signalen of gegevens in veiligheidssystemen, antidiefstal, alarm- en branddetectiesystemen.

## Kenmerken

Minimum buigradius:	10 x Diam
Totaal gewicht:	20,4
Geleideroppervlakte:	Blank
Constructieklasse kern:	Klasse 5 = soepel
Aantal- geleiders:	4
Isolatie geleider:	Polyvinylchloride (PVC)
Identificatie geleider:	Kleur
Afscherming globaal:	Folie
Materiaal buitenmantel:	Polyvinylchloride (PVC)
Kleur buitenmantel:	Wit
Klasse brandgedrag volgens EN 13501-6:	Eca
Klasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6:	Zonder
Klasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6:	Zonder
Klasse corrosiviteit / zuurgraad volgens EN 13501-6:	Zonder
Buitendiameter circa:	4 mm
Min./max. bedrijfstemperatuur, statisch:	-15 ... 70 °C
Vorm kabel:	Rond

# Betekenis van de gebruikte symbolen

## Installatie/Brandgedrag



kabel voldoet aan CPR richtlijn



mag niet in bundel geplaatst worden



mag in bundel geplaatst worden



mag gebruikt worden in een ruimte BD2 of BD3 of BD4



voldoet aan de NBN 713-020 Add.3 met functiebehoud van 30 minuten



voldoet aan de NBN 713-020 Add.3 met functiebehoud van 1h



voldoet aan de NBN 713-020 Add.3 met functiebehoud van 1h30



voldoet aan de NBN 713-020 Add.3 met functiebehoud van 2h

## Normen volgens EN 13501-6

### *Brandprestatie*

B2ca	Euroklasse B2ca
Cca	Euroklasse Cca
Dca	Euroklasse Dca
Eca	Euroklasse Eca
Fca	Euroklasse Fca

### *Classificatie dichtheid of densiteit van de rook*

s1	Subcategorie s1 (geringe rookproductie)
s1a	Subcategorie s1a (geringe rookproductie)
s1b	Subcategorie s1b (geringe rookproductie)
s2	Subcategorie s2 (gemiddelde rookproductie)
s3	Subcategorie s3 (grote rookproductie)

### *Classificatie brandende druppels/deeltjes*

d0	Subcategorie d0 (geen productie van brandende delen)
d1	Subcategorie d1 (delen branden korter dan 10 seconden)
d2	Subcategorie d2 (delen branden langer dan 10 seconden)

### *Classificatie zuurtegraad en geleidingsvermogen*

a1	subcategorie a1 (rook met lage zuurgraad en niet corrosief)
a2	subcategorie a2 (rook met lage zuurgraad en weinig corrosief)
a3	subcategorie a3 (rook met zuurgraad en corrosief)

Alle informatie, afmetingen en elektrische gegevens die zich bevinden in de technische fiches van Cebeo zijn louter informatief & niet bindend. Ze kunnen aangepast worden zonder waarschuwing. Geen aansprakelijkheid voor drukfouten.