

## Computerdatakabel Functiebehoud Cat4 FB90\_E30



**Toepassing** : Systemen waar bijzondere bescherming nodig is tegen brand. De kabel blijft gedurende minimaal 90 min. bij brand functioneren. Volgens de testmethode in de EN50200 voldoet de kabel aan de eisen voor kwalificatie FB90. Volgens de testmethode in de DIN4102-12 voldoet de kabel aan de eisen voor kwalificatie E30.

**TECHNISCHE GEGEVENS** : 0171201

Normen : FB90 = EN50200, E30 = DIN4102-12.

Maat : 4 x 2 x 0,5  
 Getwist : Per twee  
 Geleidermateriaal : Cu, blank  
 Nom. geleiderdiameter : 0.5mm  
 Samenstelling geleider : Klasse 1 = massief  
 Aderisolatie : Copolymeer gevulkaniseerd  
 Adercodering : Kleur  
 Afscherming groepen : Geen  
 Afscherming collectief : Geen  
 Mantelmateriaal : Polyolefin  
 Mantelkleur : Rood  
 Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2 : Ja  
 Brandvertraging : Volgens EN 60332-3-24  
 Rookarm volgens EN 61034-2 : Ja  
 Buitendiameter circa : 5.3mm  
 Toegestane kabelbuitentemperatuur, in beweging : -30°C tot 70°C  
 Toegestane kabelbuitentemperatuur, vast gemonteerd : -30°C tot 70°C  
 Categorie : Overig  
 Aantal groepen getwist : 4