



FIRECEL E90

Halogeenvrije signaalkabel E60

Toepassing

Halogeenvrije signaalkabel voor brandmeldinstallaties en voor ontruimingsinstallaties met functiebehoud tijdens brand. Door de halogeenvrije buitenmantel toepasbaar daar waar hoge eisen worden gesteld aan de veiligheid van mensen en gebouwen.

Opbouw

Samenstelling geleider	massief blank koper
Aderisolatie	siliconerubber
-	aders samengeslagen (minimaal 14 slagen per meter) en omwikkeld met mica/glastape
Afscherming detail	aluminium/polyestertape, 120% bedekking, met onderliggende vertind koperen aardader (7/0,3)
Materiaal buitenmantel	LSZH thermoplastische compound

Normen/referenties

IEC	IEC 60332-1, 60332-3C, HD 405.3, 60331
BS	6387 CWZ
EN	50200
DIN	4102 deel 12

Aderkleuren

Aderkleuren	wit-rood, wit-blauw
-------------	---------------------

Overige gegevens

Bedrijfstemperatuur	-30 tot 80 °C
Max. geleidertemperatuur	90 °C
Buigradius	6 x diameter

Algemeen

Buitenmantel	Halogeenvrij
Mantelkleur	Rood
Nominale Spanning	500
Beproevingsspanning	2,0kV

Aanvullende gegevens

Buitendiameter	11,8 mm
Gewicht	125 kg/km
Doorsnede aarddraad	0,8

Ondanks dat de gegevens zorgvuldig zijn samengesteld kunnen aan deze productsheet geen rechten worden ontleend.

Halogeenvrije signaalkabel met functiebehoud

- ✓ Verregaande flexibiliteit
- ✓ Klantgericht denken
- ✓ Een breed assortiment

Neem contact met ons op:

Cable Partners B.V. T: 0165 523 000
 Klerkenveld 22 F: 0165 520 033
 Roosendaal E: cable@cablepartners.nl

