



FIRECEL E90

Halogeenvrije signaalkabel

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 omwikkeld met micatape
Aderisolatie	siliconen rubber
–	aders per paar samengeslagen omwikkeld met aluminium/polyester- en polyestertape
Afsherming detail	aluminium/polyester- en polyestertape met onderliggende vertind koperen aardader
Materiaal buitenmantel	LSZH thermoplastisch materiaal

Normen/referenties

IEC	IEC 60332-1-2, 60332-3-25, 60754-1, 60754-2, 61034-2
EN	EN 60332-1-2, 60332-3-25, 60754-1, 60754-2, 61034-2
DIN	4102 deel 12, VDE 0815
VDE	VDE 0815

Aderkleuren

Aderkleuren	blauw-rood/grijs-geel/groen-bruin/wit-zwart
-------------	---

Overige gegevens

Min. installatietemperatuur	-5 °C
Bedrijfstemperatuur	-30 tot 70 °C
Buigradius	7,5 x diameter

Algemeen

Buitenmantel	Halogeenvrij
Mantelkleur	Rood

Aanvullende gegevens

Buitendiameter	13,1 mm
Gewicht	170 kg/km
Doorsnede aarddraad	0,8 mm

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

Halogeenvrije signaalkabel

- ✓ 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

