FIRE076080 - FIRECEL SR125 8X2X0,8 MM E60

FIRECEL E60
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

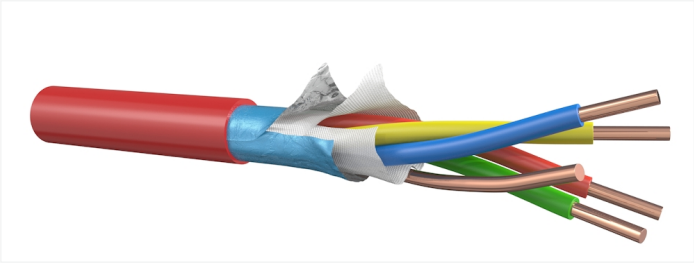
Samenstelling geleider	massief blank koper
Aderisolatie	siliconerubber
–	aders samengeslagen (minimaal 14 slagen per meter) en omwikkeld met mica/glastape
Afscherming detail	aluminium/polyestertape, 120% bedekking, met onderliggende vertind koperen aardader (7/0,3
Materiaal buitenmantel	LSZH thermoplastische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



Overige gegevens

Bedrijfstemperatuur	-40 tot 90 °C
Max. geleidertemperatuur	90 °C
Buigradius	6 x diameter

Algemeen

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

Aanvullende gegevens

Buitendiameter	13,5 mm
Gewicht	246 kg/km
Doorsnede aarddraad	0,8

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