



Novosafe Fire 300/500V Röd

Brandresistent halogenfri larm- och installationskabel

- Brandresistent
- Halogenfri
- Flambeständig
- Avger inga korrosiva gaser
- Låg rökutveckling
- Byggvarubedömd
- SundaHus

Brandresistent, halogenfri larm- och installationskabel. Kabeln är avsedd för signalinstallationer, brandlarmssystem, styrsystem och i andra installationer där höga krav på brandsäkerhet ställs. I händelse av brand bibehåller kabeln sin elektriska funktion i minst 90 minuter (PH90). Vid brand avger kabeln inga korrosiva gaser och ger ringa rökutveckling. Lämpar sig för fast installation i byggnader. Kan även förläggas utomhus om kabeln skyddas mot direkt solljus. Vid förläggning i mark skall kabelrör användas.

För att erhålla en elektrisk installation som klarar ett brandförlopp krävs, att förutom kabel, även installationsmaterial definieras som brandsäker.

Rätt till ändringar förbehålles

Specifikation

MÄRKSPÄNNING UO/U	300/500V
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 1 = entrådig (solid ledare)
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	Keramisk silikongummi
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Blå och Brun
YTTERMANTEL	Halogenfri specialblandning
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Röd
BÖJRADIE FAST FÖRLÄGGNING	10 x kabeldiametern
MIN TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	-40°C
MAX TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	+80°C
LÄGSTA FÖRLÄGGNINGSTEMPERATUR	-10°C

PROVSPÄNNING	2000VAC / 5000VDC
HALOGENFRI ENLIGT	IEC 60754-2
RÖKUTVECKLING	IEC 61034-2
BRANDRESISTENT	EN 50200(PH90), IEC-60331-1, -2, -11, -21, -23,
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-3-22

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM ²	YTTERDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M
0477400	2X1,5	7,5	6,7