

Brandsikkert kabel med halogenfri, UV-beskyttet flammehæmmende kappe

BESKRIVELSE

Design

Halogenfrit, funktions- og brandsikkert, parsnoet signalkabel. PE-isoleret Cu-tråd, halogenfri, UV-beskyttet kappe af typen HFFR-LS. ALSECURE® PREMIUM INFIT™ PT bruges som signalkabel i automatiske brandalarminstallationer (ABA og AB DL anlæg), hvor der er krav om funktionalitet under og efter en brand. Opfylder brandkrav iht IEC 60331-2/EN 50200 og brandspredningskrav iht IEC 60332-3-24. Til indendørs brug i fast installation samt udendørs, skal dog beskyttes mod direkte UV og fugt. Kablet må ikke graves ned, hverken med eller uden rør.

Kvalitets- og miljøledelsesystem

Konstruktion, produktion, og prøvning i henhold til ISO 9001 og 14001.



INFIT™
technology

STANDARDE

International EN 50200;
IEC 60331-2; IEC 60332-1;
IEC 60332-3 Cat.C; IEC 60754;
IEC 61034



Halogenfri
Ja



Drifttemp.
-25 ... 70 °C



Temp. ved installation
-10 ... 40 °C



Røg tæthed
IEC 61034



Brand sikkerhed
EN 50200 PH90



Brandhæmmende
IEC 60332-3 Cat.C

EGENSKABER

Konstruktion

Isolation	Halogenfri termoplast – INFIT™
Bandering	Ingen
Halogenfri	Ja
Kappe farve	Hvid
Skærmning	Nej
Ydre kappe	HFFR

Elektriske egenskaber

Mærkespænding V DC	100 V
Characteristic impedance at 1MHz	Ohm

Håndteringsinformation

Drifttemperatur	-25 ... 70 °C
Temperatur ved installation	-10 ... 40 °C
Røg tæthed	IEC 61034
Brand sikkerhed	EN 50200 PH90
Brandhæmmende	IEC 60332-3 Cat.C

PRODUKTER

Art. nr.	Country Ref.	Navn	Længde [m]
 37521441-802-02	7330000155695	ALSECURE® PREMIUM INFIT™ PT 4x2x0.6 (EN 50200)	500
 37520171-802-05	7330000164734	ALSECURE® PREMIUM INFIT™ PT 1x2x1.0 (EN 50200)	500
 37520141-802-02	7330000164741	ALSECURE® PREMIUM INFIT™ PT 1x2x1.0 (EN 50200)	100
 37521471-802-05	7330000155701	ALSECURE® PREMIUM INFIT™ PT 4x2x0.6 (EN 50200)	500

 = Produceres kun til ordre,  = På lager,