

FRHF-ELQY

Signalkabel HF

100 V



Signalkabel för fast installation inomhus och utomhus. Får förläggas i rör i marken. För platser där säkerheten kräver drift av larm-, kontroll-, signalerings- och energikretsar även under en brand. Ledarisoleringen måste skyddas mot UV-strålning. Installationen skall utföras enligt regelverket i respektive land. Inget krav på CPR-klassificering.

Ytterligare information	IEC 60331-21 Brandresistent, 180 min. IEC 60331-1, -2 EN 50200, EN 50362 Brand resistens vid slagprov, 90 min. EN/IEC 60332-3-22 Brand resistens vid förläggning i bunt, Kategori A EN/IEC 61034 Låg rökutveckling EN/IEC 60754 Halogenfri, låg korrosivitet
Kabelstandard	SS 424 16 16, HD 604
Ledare	Entrådig, rund kopparledare, EN/IEC 60228 klass 1
Isolering	Tvåbunden polyeten XLPE och mica-band
Kärnidentifiering	Vit och blå
Yttermantel	UV-skyddad polyolefinblandning,
Ledarantal och area	1x2x1 mm (0,75 mm ²)
Produktkod	1702350
Nominell kabeldiameter mm	7
Nominell kabelvikt kg/km	76
Under hantering och installation, kabel cm	11
Vid slutlig installation, kabel cm	7
Ledarens maximala DC motstånd vid 20 °C Ω/km	24,5
Max. Ledartemperatur °C	70
Max. kond. temp. kortslutning max. 5 s °C	160
Min. kabeltemperatur för förläggning °C	-15
Standard längd m	Trumma 500
E-nummer	4825505
EAN-kod	6438176009772