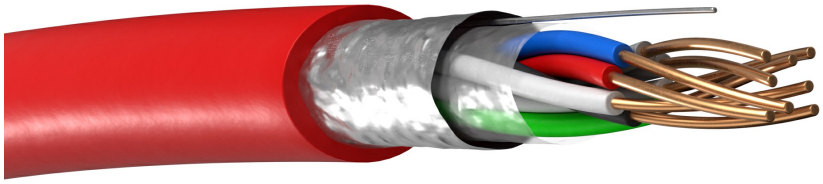

JE-H(St)H PH 120

Brandresistent halogenfri folieskärmad telesignalkabel

- Brandresistent
- Halogenfri
- Miljövänlig
- Byggvarubedömd

Telesignalkabel för signalöverföring i t.ex. brandlarmsanläggningar där höga krav på brandsäkerhet föreligger. Kabeln är svårantänd, flamhämmande och självslocknande. I händelse av brand fortplantar den ej lågor, avger inga korrosiva gaser och ger ringa rökutveckling. I händelse av brand bibehåller kabeln sin elektriska funktion. 180 minuter för enstaka kabel förlagda tillsammans på t.ex. kabelstegar. Partvinnad med undantag för 2x2x0,8 som är tvinnad till fyrskruv. Kabeln har en gemensam skärm av aluminiumfolie som skydd mot yttre elektriska störningar.

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	300V
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 1 = entrådig (solid ledare)
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	Keramisk silikongummi
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Färgmärkta
BANDAGE	Flamhämmande väv
SKÄRM	Aluminium/polyester folie med förtent biledare
YTTERMANTEL	Halogenfri specialblandning
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Röd
MIN TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	-30°C

www.rutab.se Växel: 0380 - 55 50 50 info@rutab.se Lerbacksgatan 2, 571 38 Nässjö

MAX TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	+90°C
LÄGSTA FÖRLÄGGNINGSTEMPERATUR	-5°C
PROVSPÄNNING	Ledare/Ledare 500V, Ledare/Skärm 2000V
KAPACITANS	120 nF/km vid 800Hz
HALOGEN OCH BRANDGASNORM	IEC 60 754-1 & IEC 60 754-2
HALOGENFRI ENLIGT	IEC 60754
RÖKUTVECKLING	IEC 61034-2
BRANDRESISTENT	EN 50200(PH120), IEC 60331-21 FE180
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-3-24

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH Ø MM	YTTERDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M	BVB
4855580	1x2x0,8	4,9	3,5	
4855590	2x2x0,8	5,5	5,5	
4855600	4x2x0,8	8	9,5	

www.rutab.se Växel: 0380 - 55 50 50 info@rutab.se Lerbacksgatan 2, 571 38 Nässjö