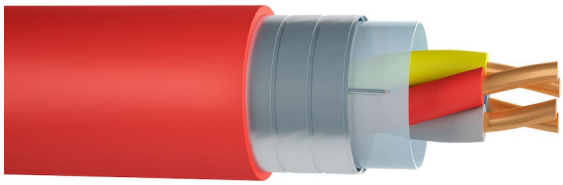
FP SILVER 225 V

Brandresistent kabel för dataöverföring i styrsystem.



BESKRIVNING

Brandresistent halogenfri och blyfri kabel för användning inomhus som dataöverföringskablar i automationssystem och i elektronisk styrteknik. Kabeln är testad för att vara funktionell i 120 minuter i en konstant omgivningstemperatur på 842°C.

STANDARDER, CERTIFIERINGAR OCH GODKÄNNANDEN

BS 7629-1	Konstruktionsstandard
EN 50200	Provningsmetod för motståndsförmåga mot brand (kabeldiameter ≤ 20mm)

Ledarkonstruktion	Entrådig (klass 1) rund kopparledare
Isolationsmaterial	Mica + polymer
Biledare	Ja
Rivtråd	Nej
Spänning	225
Provspänning [kV]	2
Gemensam kapacitans [pF/m]	120
Kapacitansobalans (max) [pF/m]	2
Brandresistentsklass	PH 120
Min omgivningstemp hantering [°C]	–5
Bockningsradie (regel)	10 x D
Märkexempel	Prysmian FP SILVER, Antal par, area ledare, <> TSE <> TS 13767 CE DoP Nr, Datum och tid + metermärkning.

PRODUKTDATA

Benämning	Diameter ledare [mm]	Ledarresistans vid 20C [Ohm/km]	Vikt [kg/km]	SAP-nummer	E-nummer
FP SILVER 1X2X0,8 RÖD T500	0,8	36,6	48,8	60078325	4827605
FP SILVER 1X2X1 RÖD T500	1	23,4	58,8	60078319	4827635
FP SILVER 1X2X1,5 RÖD T500	1,5	12,1	72	60078323	4827675
FP SILVER 2X2X0,8 RÖD T500	0,8	36,6	73,8	60078320	4827615
FP SILVER 2X2X1 RÖD T500	1	23,4	91,8	60078321	4827645
FP SILVER 4X2X0,8 RÖD T500	0,8	36,6	124	60078327	4827625
FP SILVER 4X2X1 RÖD T500	1	23,4	159	60078324	4827655

Prysmian Sverige AB, Vallgatan 5, SE-571 88 Nässjö, Sverige

Vi reserverar oss för förändringar till följd av den löpande produktutvecklingen och/eller eventuella normförändringar