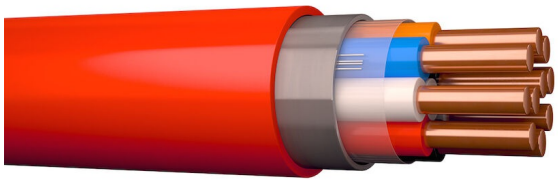
ELAQBY PURE 100 V

Halogenfri data- och telesignalkabel, samt matarledning i brandlarm



Halogenfri, flamskyddad och självslocknande signalkabel för signalöverföring i data- och telesignalanläggningar. Som matarledning i brandlarmsanläggningar används röd kabel. Fast förläggning inom- och utomhus, på bärlina, samt i mark om kabeln skyddas mot mekanisk åverkan. För användning enbart inomhus finns även ELAQBY-S (2-10 par). Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning.

STANDARDER, CERTIFIERINGAR OCH GODKÄNNANDEN

SS 424 16 51	Konstruktionsstandard

CABLE DESIGN

Märkexempel	ELAQBY PURE D – s2d2a2 20x2x0,6 MM Prysmian "Datum", metermärkt
Ledarmaterial	Koppar
Ledaryta	Blank
Isolationsmaterial	PE (Polyeten)
Skärmkonstruktion	Metallband
Skärmmaterial	Aluminium
Kabelns parvisa skärm	Folie
Material i yttre mantel	Halogenfri polymer
Kabelform	Rund
Brandspridning och värmeutveckling (enl. EN 13501-6)	Dca
Rökutveckling (enl. EN 13501-6)	s2
Brinnande droppar (enl. EN 13501-6)	d2
Syrahalt (enl. EN 13501-6)	a1
Tillåten omgivningstemperatur under drift utan vibrationer (min) [°C]	−80
Tillåten omgivningstemperatur under drift utan vibrationer (max) [°C]	70

Produktnamn	Färg yttermantel	Ytterdiameter [mm]	Vikt [kg/km]	Leveranslängd [m]	Förpackning	E-nummer	SAP-nummer
ELAQBY PURE 5X2X0,6 RÖD	Röd	9,1	105	500	K6	4827215	20212706
ELAQBY PURE 5X2X0,6 RÖD	Röd	9,1	105	1 000	K8	4827216	20212707
ELAQBY PURE 5X2X0,6 VIT	Vit	9,1	106	100		4827202	20280867
ELAQBY PURE 5X2X0,6 VIT	Vit	9,1	106	500	K6	4827205	20212705
ELAQBY PURE 10X2X0,6 RÖD	Röd	11,1	156	100		4827272	20212700
ELAQBY PURE 10X2X0,6 RÖD	Röd	11,1	156	500	K6	4827275	20212699
ELAQBY PURE 10X2X0,6 VIT	Vit	11,1	157	100		4827222	20212696
ELAQBY PURE 10X2X0,6 VIT	Vit	11,1	157	500	K6	4827225	20212695
ELAQBY PURE 20X2X0,6 RÖD	Röd	15,1	260	500	K8	4827285	20212701
ELAQBY PURE 20X2X0,6 VIT	Vit	15,1	260	500	K8	4827235	20212702
ELAQBY PURE 20X2X0,6 VIT	Vit	15,1	260	1 000	K9	4827236	20212703
ELAQBY PURE 30X2X0,6 VIT	Vit	16,8	342	500	K8	4827245	20212697
ELAQBY PURE 100X2X0,6 VIT	Vit	25,7	875	500	K11	4827265	20212698
ELAQBY PURE 50X2X0,6 VIT	Vit	18,9	507	500	K9	4827255	20212704