# ELQRB PURE 100 V

## Halogenfri telesignalkabel för brandlarm- och telekommunikationsystem

Halogenfri, flamskyddad och självslocknande signalkabel. I telesignalanläggningar för fast förläggning inom- och utomhus, på bärlina eller i mark om kabeln skyddas mot mekanisk åverkan. Röd kabel är avsedd som sektionsledning i brandlarmsanläggningar. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning.

## STANDARDER, CERTIFIERINGAR OCH GODKÄNNANDEN

| | |
|---|---|
| **SS 424 16 11** | Konstruktionsstandard |

## CABLE DESIGN

| | |
|---|---|
| Märkexempel | ELQRB PURE D-s2d2a1 12x1,0 MM Prysmian "Datum", metermärkt |
| Ledarmaterial | Koppar |
| Ledaryta | Blank |
| Isolationsmaterial | PE (Polyeten) |
| Material i yttre mantel | Halogenfri och flamskyddad polymer |
| 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 |
| Partmärkning | Enligt SS 424 16 08 |

| Produktnamn | Färg yttermantel | Ytterdiameter [mm] | Vikt [kg/km] | Leveranslängd [m] | Förpackning | E-nummer | SAP-nummer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ELQRB PURE 2X0,6 MM VIT | Vit | 0 | 19 | 500 | K4 | 4831705 | 20203747 |
| ELQRB PURE 2X0,6 MM RÖD | Röd | 0 | 19 | 500 | K4 | 4831795 | 20203855 |
| ELQRB PURE 2X1,0 MM RÖD | Röd | 0 | 30 | 100 | | 4831802 | 20222907 |
| ELQRB PURE 2X1,0 MM RÖD | Röd | 0 | 30 | 500 | K4 | 4831805 | 20203856 |
| ELQRB PURE 2X1,0 MM RÖD | Röd | 0 | 30 | 200 | Buddy | 4831809 | 20259522 |
| ELQRB PURE 2X1,0 MM VIT | Vit | 0 | 31 | 100 | | 4831712 | 20222904 |
| ELQRB PURE 2X1,0 MM VIT | Vit | 0 | 31 | 500 | | 4831715 | 20203749 |
| ELQRB PURE 2X1,0 MM VIT | Vit | 0 | 31 | 2 000 | | 4831718 | 20203750 |
| ELQRB PURE 2X1,0 MM VIT | Vit | 0 | 31 | 200 | Buddy | 4831719 | 20259519 |
| ELQRB PURE 3X1,0 MM VIT | Vit | 5,1 | 41 | 500 | | 4831725 | 20203751 |
| ELQRB PURE 4X1,0 MM RÖD | Röd | 5,6 | 52 | 500 | | 4831815 | 20203857 |
| ELQRB PURE 4X1,0 MM VIT | Vit | 5,6 | 52 | 100 | | 4831732 | 20222905 |
| ELQRB PURE 4X1,0 MM VIT | Vit | 5,6 | 52 | 500 | | 4831735 | 20203752 |
| ELQRB PURE 4X1,0 MM VIT | Vit | 5,6 | 52 | 2 000 | | 4831738 | 20203753 |
| ELQRB PURE 4X1,0 MM VIT | Vit | 5,6 | 52 | 150 | Buddy | 4831739 | 20259520 |
| ELQRB PURE 7X1,0 MM VIT | Vit | 6,8 | 83 | 100 | | 4831742 | 20222906 |
| ELQRB PURE 7X1,0 MM VIT | Vit | 6,8 | 83 | 500 | | 4831745 | 20203754 |
| ELQRB PURE 7X1,0 MM VIT | Vit | 6,8 | 83 | 2 000 | | 4831748 | 20203755 |
| ELQRB PURE 7X1,0 MM VIT | Vit | 6,8 | 83 | 100 | Buddy | 4831749 | 20259521 |
| ELQRB PURE 12X1,0 MM VIT | Vit | 8,6 | 132 | 500 | K6 | 4831755 | 20203756 |
| ELQRB PURE 19X1,0 MM VIT | Vit | 10,3 | 203 | 500 | K6 | 4831765 | 20203758 |
| ELQRB PURE 27X1,0 MM VIT | Vit | 12,6 | 288 | 500 | K7 | 4831775 | 20203748 |
| ELQRB PURE 37X1,0 MM VIT | Vit | 14 | 375 | 500 | | 4831785 | 20203759 |