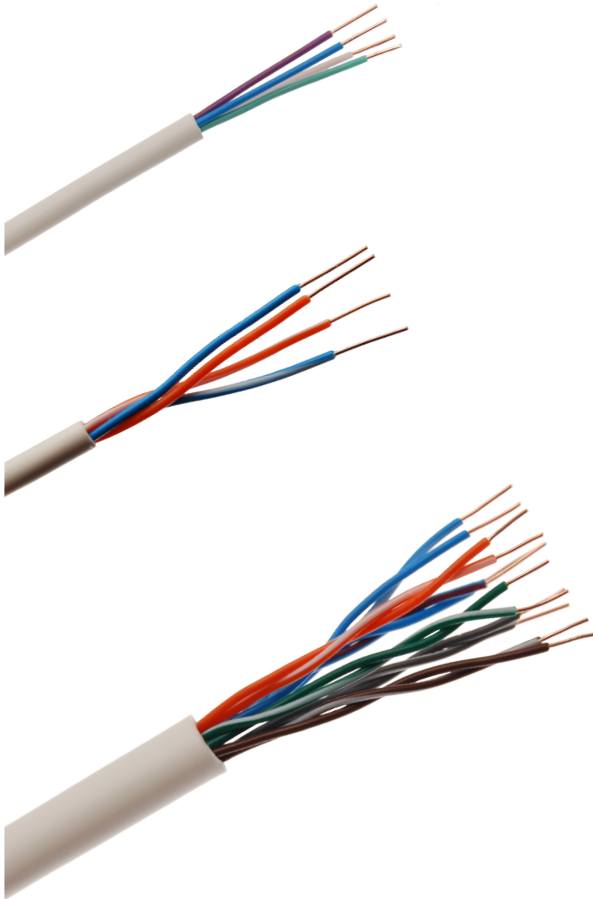


Telekabel ELQXBE

TEL 313 000



Egenskaper

- Randmärkt isolering för enklare part identifiering
- Parantal 2 – 20 med 0,5 mm ledare
- Svensk Standard SS 424 16 92
- TeliaSonera Skanova Access godkänd för ADSL och VDSL
- Halogenfri
- Brandskyddad EN 50575 D_{ca}-s2,d2,a1
- CE märkt

Applikation

Avsedd för tele och bredbands applikationer ADSL och VDSL samt larmsignalering inomhus i fastighetsnät. Transmissionsegenskaper matchade mot det fasta telenätet.

Design

Tele/signalkabel med obelagd kopparledare isolerad med polyeten för låg kapacitans och god isolation. Randmärkta för enkel identifiering. Partvistade med kort stigning och en impedans på 120 ohm ger utmärkta egenskaper för ADSL/VDSL samt larm o signal applikationer. Mantel av vit flamskyddad halogenfri polymer. Kabeln är mantelmärkt med en diskret grå färg som uppfyller märkkraven men minimerar synlighet i öppna installationer. Kan även med fördel användas som ersättning för EKKX, ELQXB samt EQQXB.



Telekabel ELQXBE

Design

| | |
|------------|---|
| Ledare | solid obelagd koppartråd Ø 0,5mm |
| Isolering | polyeten |
| Par | tvinnat par enligt färgschema 1x4x0,5 med Telefärgschema vit/blå + turkos/violet 2x2x0,5 har upplägg som fyrskruv men med standard färgschema |
| Kardel | tio par kablas till en kardel, märkband enligt färgschema |
| Uppbyggnad | 4-10 par: kablas till en enhet 20 par: uppbyggd av 10 pars kardeler. |
| Mantel | flamskyddad halogenfri polymer |

Produkt data

| | |
|------------------|------------------------------------|
| Märkspänning | 100 V |
| Temperaturområde | -15 - +70 °C |
| Brandspridning | EN 50575 D _{ca} -s2,d2,a1 |
| Halogenfri | IEC 60 754-2 |
| Standard | SS 424 16 92 |
| Mantelmärkning | Beteckning |
| Färg | Vit |

Elektriska data

| | |
|-------------------|------------------------------|
| Resistans | 96 Ω/km (max) |
| Isolation | 10 000 MΩ x km (min) |
| Kapacitans | 46 pF/m (max) |
| Kapacitansobalans | 150 pF x L/500 (max) |
| Impedans | 120 Ω vid 1 MHz (typvärde) |

Certifiering & Miljöinformation

- ISO - Företaget är certifierat enligt ISO 9001, ISO 14001 samt OHSAS 18001
- RoHS - Produkten uppfyller kraven i RoHS direktivet, 2011/65/EU
- REACH - Företaget uppfyller kraven i REACH förordningen, EU nr 1907/2006



Orderinformation

| Produkt nr | Antal par diam mm | TeliaSonera Art. Nr. | E-nummer | Leveransform | Diam. mm | Vikt kg /100 m | Lager/Beställningsvara |
|-------------------|-------------------|----------------------|-----------|-------------------|----------|----------------|------------------------|
| TEL 313 0006/4B | 1x4x0.5 | A 952 1684/145 | 48 077 43 | 100 m Bobin L260 | 3.9 | 1.8 | Lagervara |
| TEL 313 0006/4T | 1x4x0.5 | A 952 1684/1455 | 48 077 45 | 500 m Bobin L280B | 3.9 | 1.8 | Lagervara |
| TEL 313 0006/002B | 2x2x0.5 | | | 100 m Bobin L260 | 3.9 | 1.8 | Beställningsvara |
| TEL 313 0006/002T | 2x2x0.5 | | | 500 m Bobin L280B | 3.9 | 1.8 | Beställningsvara |
| TEL 313 0006/004B | 4x2x0.5 | | 48 077 53 | 100 m Bobin L280B | 6.1 | 4 | Lagervara |
| TEL 313 0006/004T | 4x2x0.5 | A 952 1684/425 | 48 077 55 | 500 m Bobin K4 | 6.1 | 4 | Lagervara |
| TEL 313 0006/006B | 6x2x0.5 | | 48 077 63 | 100 m Bobin L280C | 7.0 | 5.5 | Lagervara |
| TEL 313 0006/006T | 6x2x0.5 | A 952 1684/625 | 48 077 65 | 500 m Bobin K5 | 7.0 | 5.5 | Lagervara |
| TEL 313 0006/010B | 10x2x0.5 | | 48 077 73 | 100 m Bobin L280C | 9.0 | 9 | Lagervara |
| TEL 313 0006/010T | 10x2x0.5 | A 952 1684/015 | 48 077 75 | 500 m Bobin K5 | 9.0 | 9 | Lagervara |
| TEL 313 0006/020T | 20x2x0.5 | A 952 1684/025 | 48 078 05 | 500 m Bobin K6 | 12 | 15 | Lagervara |

Färgschema

| Kardel Nr. | Par Nr. | Färg Ledningspart | | Kardel märkning |
|------------|---------|-------------------|----------|-----------------|
| | | A - part | B - part | |
| 1 | 1 | Vit-Blå | Blå | Blå |
| | 2 | Vit-Orange | Orange | |
| | 3 | Vit-Grön | Grön | |
| | 4 | Vit-Brun | Brun | |
| | 5 | Vit-Grå | Grå | |
| | 6 | Röd-Blå | Blå | |
| | 7 | Röd-Orange | Orange | |
| | 8 | Röd-Grön | Grön | |
| | 9 | Röd-Brun | Brun | |
| | 10 | Röd-Grå | Grå | |
| 2 | 11 - 20 | Se kardel 1 | | Orange |

Färgschema 1x4x0.5

| Par Nr. | Färg Ledningspart | |
|---------|-------------------|----------|
| | A - part | B - part |
| 1 | Vit | Blå |
| 2 | Turkos | Violet |