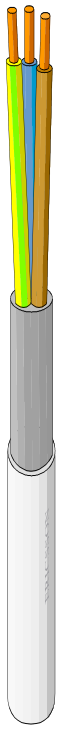
# Installationskabel EXK-Light 300/500 V

## Produktinformation



**Ledare**
Entrådig, glödgad koppar enligt IEC 60228, klass 1.

**Isolering**
PEX
Partfärger
3-ledare: gul/grön, blå, brun
4-ledare: gul/grön, blå, brun, svart
5-ledare: gul/grön, blå, brun, svart, grå

**Fyllnad**
PVC, blyfri

**Mantel**
PVC, blyfri, vit.
Metermärkt
Mantelmärkning, exempel:
”ERICSSON AC3 EXK-LIGHT 3G1.5 Ⓢ

**Godkännande**
Ⓢ och CE

**Standard**
SS4240219-3 itd

**Användning**
För fast förläggning inom- och utomhus, dock inte i mark eller vatten. I rör eller kanal. God UV-stabilitet medger montage på solbelysta väggar.
Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar.

**Brandklass**
F2 och IEC 60332-1

**Drifttemperatur**
Max 70ºC vid kontinuerlig drift.

## Tekniska data

**EXK-Light 300/ 500V**

| Ledarantal x Area (mm²) | Diameter nom. (mm) Ledare | Isolering | Mantel | Diameter Max | Vikt/100m (kg) | Resistans (ohm/km) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Med gul/grön | | | | | | |
| 3 G 1,5 | 1,4 | 2,4 | 8,1 | 8,9 | 10,1 | 12,1 |
| 4 G 1,5 | 1,4 | 2,4 | 8,5 | 9 | 11,4 | 12,1 |
| 5 G 1,5 | 1,4 | 2,4 | 9,4 | 10,1 | 14,4 | 12,1 |
| 3 G 2,5 | 1,8 | 2,8 | 8,8 | 9,3 | 14,0 | 7,41 |
| 5 G 2,5 | 1,8 | 2,8 | 10,4 | 10,9 | 20,3 | 7,41 |

## Beställningsinformation

**EXK-Light 300/500V**

| Ledarantal x Area (mm²) | E-nummer | Förpackning | Längd (m) förpackning | pall |
|---|---|---|---|---|
| 3 G 1,5 | 04 105 02 | Ring | 100 | 3600 |
| 3 G 1,5 | 04 105 03 | Bobin | 300 | 3600 |
| 3 G 1,5 | 04 105 07 | Box | 100 | 2400 |
| 4 G 1,5 | 04 105 21 | Ring | 50 | 1800 |
| 4 G 1,5 | 04 105 23 | Bobin | 300 | 3600 |
| 4 G 1,5 | 04 105 27 | Box | 50 | 1200 |
| 5 G 1,5 | 04 105 41 | Ring | 50 | 1800 |
| 5 G 1,5 | 04 105 44 | Bobin | 250 | 3000 |
| 5 G 1,5 | 04 105 47 | Box | 75 | 1800 |
| 3 G 2,5 | 04 105 11 | Ring | 50 | 1800 |
| 3 G 2,5 | 04 105 14 | Bobin | 250 | 3000 |
| 3 G 2,5 | 04 105 17 | Box | 50 | 1200 |
| 5 G 2,5 | 04 105 51 | Ring | 50 | 1800 |
| 5 G 2,5 | 04 105 53 | Bobin | 200 | 2400 |
| 5 G 2,5 | 04 105 57 | Box | 50 | 1200 |

i reserverar oss för förändringar tillföljd av den löpande produktutvecklingen och/eller eventuella normförändringar.


© Ericsson AB 2010
Phone: +46 10 719 00 00