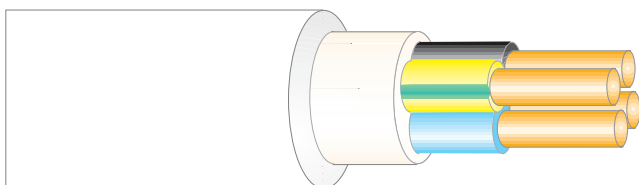


## Installationskablar

# EKK-Light 300/500 V



### Användning

Fast förläggning, i rör, kanal, i eller under puts, samt upphängd i bärlina. Lämpad för inom- och utomhusbruk, dock ej i mark eller vatten. UV-skyddad för utomhusbruk i Norden. Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar.

### Alternativ beteckning

SE-A05VV-U

### Standard

SS 424 02 19-3

IEC 60227-4 (pr HD 21.4)

### Brandspridningsklass

F2 enligt SS 424 14 75

samt IEC 60332-1

och SS-EN 50265

### Temperaturområde

I kontinuerlig drift max.

ledartemp: 70 °C. Lägsta

kabeltemperatur vid

förläggning -15 °C, under 0 °C

skall försiktighet iakttas.

### Godkännande

SEMKO, Ⓢ-märkt

CE

### Miljödeklaration

EKK, FKK

### Halogenfritt alternativ

EQQ-Light

### Min böjradie vid förläggning

8 x D

(4 x D vid slutmontering)

### Konstruktion

Ledare:

Solid glödgad koppar enl. IEC 60228 klass 1

Isolering:

PVC

Partmärkning:

2-led: blå, brun

3-led: grön/gul, blå, brun

4-led: grön/gul, blå, brun, svart

5-led: grön/gul, blå, brun, svart, grå

Fyllnad:

PVC

Mantel:

PVC, vit, metermärkt

Märkexempel:

DRAKA EKK 3G1,5 Ⓢ

| Ledarantal<br>x area<br>mm <sup>2</sup> | Ytterdiam.<br>(approx.)<br>mm | Vikt<br>(approx.)<br>kg/100 m | Stand.-<br>längd<br>m | Leve-<br>rans-<br>form | E-nr    |
|-----------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------------|---------|
| Utan skyddsledare                       |                               |                               |                       |                        |         |
| 2X1,5                                   | 8,5                           | 11,2                          | 500                   | K06                    | 0410065 |
| Med skyddsledare                        |                               |                               |                       |                        |         |
| 3G1,5                                   | 8,6                           | 12,2                          | 50                    | Ring                   | 0410001 |
| 3G1,5                                   | 8,6                           | 12,2                          | 250                   | S4,5                   | 0410003 |
| 3G1,5                                   | 8,6                           | 12,2                          | 500                   | K06                    | 0410005 |
| 3G2,5                                   | 9,9                           | 18,2                          | 50                    | Ring                   | 0410011 |
| 3G2,5                                   | 9,9                           | 18,2                          | 150                   | S4,5                   | 0410013 |
| 3G2,5                                   | 9,9                           | 18,2                          | 500                   | K06                    | 0410015 |
| 4G1,5                                   | 9,7                           | 14,8                          | 50                    | Ring                   | 0410021 |
| 4G1,5                                   | 9,7                           | 14,8                          | 200                   | S4,5                   | 0410023 |
| 4G1,5                                   | 9,7                           | 14,8                          | 500                   | K06                    | 0410025 |
| 4G2,5                                   | 11,1                          | 22,2                          | 50                    | Ring                   | 0410031 |

## EKK-Light 300/500 V Forts

| Ledarantal<br>x area<br>mm <sup>2</sup> | Ytterdiam.<br>(approx.)<br>mm | Vikt<br>(approx.)<br>kg/100 m | Stand.-<br>längd<br>m | Leve-<br>rans-<br>form | E-nr    |
|-----------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------------|---------|
| 4G2,5                                   | 11,1                          | 22,2                          | 500                   | K07                    | 0410035 |
| 5G1,5                                   | 10,2                          | 17,7                          | 50                    | Ring                   | 0410041 |
| 5G1,5                                   | 10,2                          | 17,7                          | 150                   | S4,5                   | 0410043 |
| 5G1,5                                   | 10,2                          | 17,7                          | 500                   | K06                    | 0410045 |
| 5G2,5                                   | 11,9                          | 25,1                          | 50                    | Ring                   | 0410051 |
| 5G2,5                                   | 11,9                          | 25,1                          | 150                   | S4,5                   | 0410053 |
| 5G2,5                                   | 11,9                          | 25,1                          | 500                   | K07                    | 0410055 |

Nominella värden om inget annat anges.