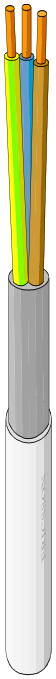
Installationskabel EKK-light 300/500 V

Produktinformation



Ledare
Entrådig, glödgad koppar enl. IEC60228, klass 1

Isolering
PVC, blyfri
Partfärger
Med skyddsledare.
3-ledare: gul/grön, blå, brun
4-ledare: gul/grön, blå, brun, svart
5-ledare: gul/grön, blå, brun, svart, grå
Utan skyddsledare:
2-ledare: blå, brun
3-ledare: blå, brun, svart

Fyllnad
PVC, blyfri

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

Godkännande
Ⓢ och CE

Konstruktionsstandard
SS 424 02 19-3

Brandklass
F2 och IEC 60332-1

Drifttemperatur
Max 70ºC vid kontinuerlig drift

Provspänning
10 kV DC under 1 min

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

Tekniska data

EKK-Light 300/ 500V

Ledarantal x Area (mm²)	Diameter nom. (mm) Ledare	Isolering	Mantel	Vikt/100m (kg)	Min. böj-radie (mm)	Max. drag-kraft (N)	Resistans (ohm/km)
Med gul/grön							
3 G 1,5	1,4	2,8	8,7	12,0	71	378	12,1
3 G 2,5	1,8	3,4	9,9	17,0	80	490	7,41
4 G 1,5	1,4	2,8	9,6	14,6	77	461	12,1
4 G 2,5	1,8	3,4	11,0	21,0	89	605	7,41
5 G 1,5	1,4	2,8	10,4	17,5	84	541	12,1
5 G 2,5	1,8	3,4	12,0	25,0	97	720	7,41
Utan gul/grön							
2 x 1,5	1,4	2,8	8,4	10,4	70	352	12,1
3 x 1,5	1,4	2,8	8,7	12,0	71	378	12,1

Beställningsinformation

EKK-Light 300/ 500V (TEK250, TEK253)

Ledarantal x Area (mm²)	E-nummer	Förpackning	Längd (m) förp.	pall
3 G 1,5	04 104 00	Delad pall	-	-
3 G 1,5	04 104 01	Ring	50	1800
3 G 1,5	04 104 03	Bobin	250	3000
3 G 1,5	04 104 05	Trumma (K6)	500	-
3 G 1,5	04 105 07	Box	75	1800
3 G 2,5	04 104 10	Delad pall	-	-
3 G 2,5	04 104 11	Ring	50	1800
3 G 2,5	04 104 13	Bobin	200	2400
3 G 2,5	04 104 15	Trumma (K6)	500	-
4 G 1,5	04 104 20	Delad pall	-	-
4 G 1,5	04 104 21	Ring	50	1800
4 G 1,5	04 104 23	Bobin	200	2400
4 G 1,5	04 104 25	Trumma (K6)	500	-
4 G 2,5	04 104 30	Delad pall	-	-
4 G 2,5	04 104 31	Ring	50	900
4 G 2,5	04 104 33	Bobin	150	1800
4 G 2,5	04 104 35	Trumma (K7)	500	-
5 G 1,5	04 104 40	Delad pall	-	-
5 G 1,5	04 104 41	Ring	50	1800
5 G 1,5	04 104 43	Bobin	150	1800
5 G 1,5	04 104 45	Trumma (K6)	500	-
5 G 1,5	04 104 47	Box	50	1200
5 G 2,5	04 104 50	Delad pall	-	-
5 G 2,5	04 104 51	Ring	50	1500
5 G 2,5	04 104 53	Bobin	150	1800
5 G 2,5	04 104 55	Trumma (K7)	500	-
2 x 1,5	04 104 60	Delad pall	-	-
2 x 1,5	04 104 61	Ring	50	1800
2 x 1,5	04 104 63	Bobin	250	3000

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

© Ericsson AB 2013
Tel: +46 10 719 00 00