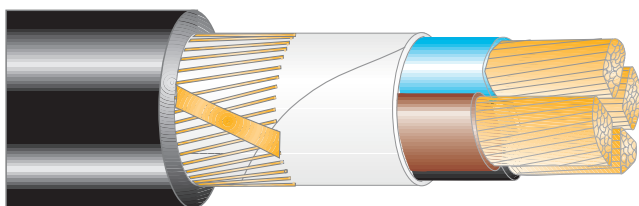


**Kraftkablar 1 kV**
**FKKJ 0,6/1 kV**

**Användning**

Öppen fast förläggning, inom- och utomhus, i rör samt mark/vatten. I ställverks- och explosionsfarliga rum. Kan med försiktighet nedplöjas, men vid plöjning rekommenderas polyetenmantlad kabel.

**Alternativ beteckning**

SE-N1VCV-R  
 SE-N1VCV-S

**Standard**

SS 424 14 18  
 CENELEC HD 603 Part 3 Section L

**Brandspridningsklass**

≤ 16 mm<sup>2</sup> F3 enligt SS 424 14 75  
 samt SS-EN 50265  
 ≥ 25 mm<sup>2</sup> F4 enligt SS 424 14 75  
 samt SS-EN 50266

**Temperaturområde**

I kontinuerlig drift max.  
 ledartemp: 70 °C. Lägsta  
 kabeltemperatur vid  
 förläggning -10 °C, under 0 °C  
 skall försiktighet iakttagas.

**Godkännande**

SEMKO, ©-märkt  
 CE

**Miljödeklaration**

EKKJ, FKKJ

**Halogenfritt alternativ**

FXQJ-EMC

**Böjningsradie**

Vid fast montering: 8 x D  
 Under utdragning: 12 x D  
 Vid plöjning: 8 x D

**Konstruktion**

Ledare:	Fåtrådig och glödgd koppar enl. IEC 60228 klass 2 ≤ 35 mm <sup>2</sup> : rund 50 mm <sup>2</sup> : sektor
Isolering:	PVC
Partmärkning:	3-led: brun, svart, grå 4-led: brun, svart, grå, blå
Fyllnad:	Bandad eller sprutad
Skärm:	Glödgdade koppartrådar med motspiral av koppar
Mantel:	PVC svart
Märkexempel:	FKKJ 0,6/1 kV 3x240/120 F4 © DRAKA "Datum", metermärkt

Ledarantal x area mm <sup>2</sup>	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/100 m	Stand.- längd m	Leve- rans- form	E-nr
3x2,5/2,5	13,9	28,0	500	K07	0000305
3x2,5/2,5	13,9	28,0	1000	K09	0000306
3x6/6	17,1	50,5	500	K09	0000325
3x6/6	17,1	50,5	1000	K11	0000326
3x10/10	19,6	73,4	1000	K12	0000336
3x16/16	21,7	102,9	1000	K14	0000346
3x25/16	25,0	142,6	500	K11	0000350
3x50/25	27,1	192,6	500	K12	0000370
3x35/16	27,4	177,9	500	K12	0000360
4x6/6	18,8	61,8	500	K09	0000525

## FKKJ 0,6/1 kV Forts

Ledarantal x area mm <sup>2</sup>	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/100 m	Stand- längd m	Leve- rans- form	E-nr
4x16/16	23,5	123,4	500	K11	0000545
4x16/16	23,5	123,4	1000	K14	0000546
4x25/16	27,1	173,0	500	K12	0000550
4x35/16	29,8	218,5	500	K12	0000560
4x50/25	30,5	245,4	500	K12	0000570

Nominella värden om inget annat anges.