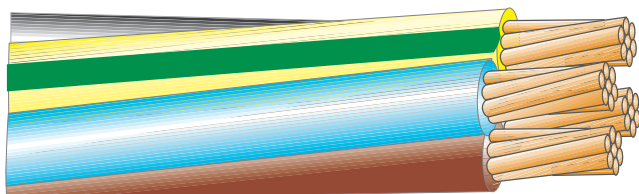


## Installationskablar

# Tvinnad FK 450/750 V



### Användning

Förenklar indragning i rör eller ledningskanaler. Kablarna är lämpliga vid elsanering, eftersom tvinningen reducerar det magnetiska fältet. (Förläggas kablarna i skärmade rör reduceras även elfältet.) Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar.

### Alternativ beteckning

Tvinnad H07V-R

### Standard

SS 424 02 31-3

### 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 -10 °C, under 0 °C  
skall försiktighet iakttagas.

### Godkännande

< HAR >  
CE

### Miljödeklaration

EK, FK, MK, RK, Tvinnad FK

### Halogenfritt alternativ

Tvinnad FQ / H07Z1-R

### Min böjradie vid förläggning

8 x D  
(4 x D vid slutmontering)

### Konstruktion

Ledare: Fåtrådig, rund och glödgad koppar enl. IEC 60228 klass 2  
Isolering: PVC  
Partmärkning: 2-led: svart, orange  
3-led: grön/gul, blå, brun  
4-led: grön/gul, blå, brun, svart  
5-led: grön/gul, blå, brun, svart, grå  
Märkexempel: DRAKA H07V-R 1,5 mm<sup>2</sup> <HAR>

Ledarantal x area mm <sup>2</sup>	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/100 m	Stand.- längd m	Leve- rans- form	E-nr
2x2,5	7,2	6,5	100	Ring	0405072
2x2,5	7,2	6,5	300	Bobin	0405073
3G1,5	6,4	6,3	150	Ring	0405007
3G1,5	6,4	6,3	300	Bobin	0405003
3G2,5	7,8	9,7	250	Bobin	0405013
4G1,5	7,2	8,3	300	Bobin	0405023
5G1,5	8,0	10,5	100	Ring	0405042
5G1,5	8,0	10,5	250	Bobin	0405043
5G2,5	9,7	16,3	150	Bobin	0405053

Nominella värden om inget annat anges.