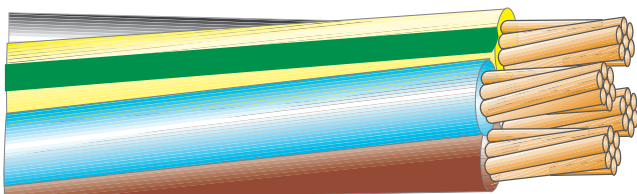


Installationskablar

Tvinnad FQ 450/750 V



Användning

Halogenfri och flamskyddad kabel. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning. Förenklar indragning i rör eller ledningskanaler. Kablarna är lämpliga vid elsanering, eftersom tvinningen reducerar det magnetiska fältet. (Förläggs 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 H07Z1-R

Standard

SS 424 02 31-15
HD 21.15

Brandspridningsklass

F2 enligt SS 424 14 75
samt IEC60332-1
och SS-EN 50265

Temperaturområde

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

Godkännande

<HAR>
CE

Miljödeklaration

EQ, FQ, RQ, Tvinnad FQ

PVC-alternativ

Tvinnad FK

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: Halogenfri polymer
Partmärkning: 3-led: grön/gul, blå, brun
4-led: grön/gul, blå, brun, svart
5-led: grön/gul, blå, brun, svart, grå
Märkexempel: DRAKA H07Z1-R 1,5 mm² <HAR>

Ledarantal x area mm ²	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/100 m	Stand.- längd m	Leve- rans- form	E-nr
3G1,5	6,4	6,0	300	Bobin	0438107
3G2,5	7,8	9,2	250	Bobin	0438114
4G1,5	7,2	8,0	300	Bobin	0438127
5G1,5	8,0	10,0	250	Bobin	0438134
5G2,5	9,7	15,3	150	Bobin	0438143

Nominella värden om inget annat anges.