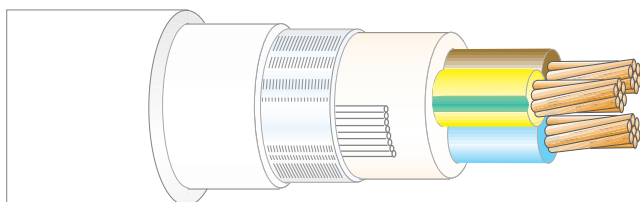


Installationskablar

FQLQ 450/750 V



Användning

Halogenfri och flamskyddad kabel. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning. Lämpar sig för fast förläggning inom- och utomhus, i rör, kanal, i eller under puts, samt upphängd i bärlina. Får förläggas i mark om kabeln förses med ett extra skydd mot mekanisk åverkan. UV-skyddad för utomhusbruk i Norden. Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar.

Alternativ beteckning

N07Z1A5EZ1-R

och SS-EN 50265

Godkännande

SEMKO, ©-märkt
CE

Standard

SS 424 02 19-6
HD 604 (halogenfria mtrl)
SS-EN 50267-2-2 (korrosiva gaser)
SS-EN 50268-2 (röktäthet)

Temperaturområde

I kontinuerlig drift max.
ledartemp: 70 °C. Lägsta
kabeltemperatur vid
förläggning -15 °C, under 0 °C
skall försiktighet iakttas.

Miljödeklaration

FQLQ

Brandspridningsklass

F3 enligt SS 424 14 75
samt IEC 60332-1

Min böjradie vid förläggning

12 x D
(6 x D vid slutmontering)

Konstruktion

Ledare:	Fåtrådig, rund och glödgad koppar enl. IEC 60228 klass 2
Isolering:	Halogenfri polymer
Partmärkning:	3-led: gul/grön, blå, brun 4-led: gul/grön, blå, brun, svart 5-led: gul/grön, blå, brun, svart, grå 7-led: gul/grön, 6 st svarta siffermärkta 1-6
Fyllnad:	Halogenfri polymer
Biledare:	Förtenta koppartrådar
Skärm:	Aluminium med vidhäftande PE
Mantel:	Halogenfri polymer, vit, metermärkt
Märkexempel:	DRAKA FQLQ 3G2,5 450/750 V LSZH F3 ©

Ledarantal x area mm ²	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/100 m	Stand- längd m	Leve- rans- form	E-nr
3G1,5	10,9	15,6	500	K06	0467005
3G2,5	12,4	20,6	500	K06	0467015
4G1,5	11,6	19,4	500	K06	0467105
5G1,5	12,4	22,0	500	K07	0467205
5G2,5	14,1	29,8	500	K07	0467215
7G1,5	13,8	27,9	500	K07	0467265
7G2,5	16,0	38,3	500	K07	0467275

Nominella värden om inget annat anges.

FQLQ 450/750 V Forts