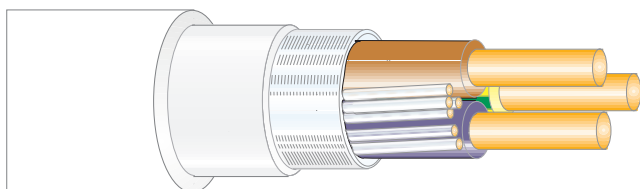


Installationskablar

EQLQ Plus 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-U

Standard

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

Brandspridningsklass

F3 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 -15 °C, under 0 °C
 skall försiktighet iakttagas.

Godkännande

SEMKO, Ⓢ-märkt
 CE

Miljödeklaration

EQLQ Plus

PVC-alternativ

EKLK

Min böjradie vid förläggning

12 x D
 (6 x D vid slutmontering)

Konstruktion

Ledare:	Entrådig glödgd koppar enl. IEC 60228 klass 1
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
Biledare:	Förtenta koppartrådar
Skärm:	Aluminium med vidhäftande PE
Innermantel:	Halogenfri polymer
Mantel:	Halogenfri polymer, vit, metermärkt
Märkexempel:	DRAKA EQLQ PLUS 3G1,5 450/750 V F3 LSZH Ⓢ

Ledarantal x area mm ²	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/100 m	Stand.- längd m	Leve- rans- form	E-nr
3G1,5	9,3	10,3	50	Ring	0460101
3G1,5	9,3	11,3	250	K6	0460104
3G1,5	9,3	10,3	500	K4,5	0460105
3G2,5	10,6	14,3	50	Ring	0460111
3G2,5	10,6	14,3	150	K4,5	0460113
3G2,5	10,6	14,3	500	K7	0460115
4G1,5	10,0	13,5	50	Ring	0460121
4G1,5	10,0	13,5	200	K4,5	0460123
4G1,5	10,0	13,5	500	K6	0460125

EQLQ Plus 450/750 V Forts

Ledarantal x area mm ²	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/100 m	Stand- längd m	Leve- rans- form	E-nr
4G2,5	11,7	19,0	50	Ring	0460131
4G2,5	11,7	19,0	500	K7	0460135
5G1,5	10,8	16,3	50	Ring	0460141
5G1,5	10,8	16,3	150	K4,5	0460143
5G1,5	10,8	16,3	500	K7	0460145
5G2,5	12,4	22,7	50	Ring	0460151
5G2,5	12,4	22,7	150	K4,5	0460153
5G2,5	12,4	22,7	500	K4,5	0460155

Nominella värden om inget annat anges.