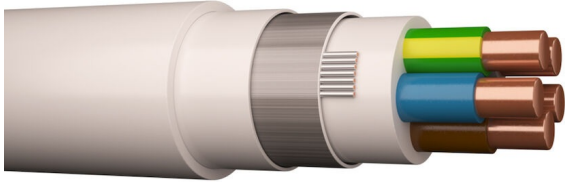


EQ LQ FILLED PURE 450/750 V

Halogenfri installationskabel med fyllnadsmassa, godkänd för EX-miljö



BESKRIVNING

Halogenfri, flamskyddad och självslocknande installationskabel med skärm och fyllnadsmassa, godkänd för EX-miljö enl. IEC 60079-14. 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. Fyllnadsmassan gör kabeln gastät och bättre lämpad för installation med förskruvning, exempelvis i miljö med hög IP-klassning. UV-skyddad för utomhusbruk i Norden. Ledarisoleringen i parterna är UV-skyddade, men det rekommenderas ändå att de skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning.

STANDARDS, CERTIFIERINGAR OCH GODKÄNNANDEN



SS 424 02 19-6

IEC 60079-14 Bilaga E

Konstruktionsstandard
Gastättestet för kablar

Märkexempel	Prysmian EQ LQ Filled 3G1,5 450/750 V Dca s2d2a1
Ledarmaterial	Koppar
Isolationsmaterial	XLPE
Skärmmaterial	Aluminium
Material i yttre mantel	XLPE
Kabelform	Rund
Brandspridning och värmeutveckling (enl. EN 13501-6)	Dca
Rökutveckling (enl. EN 13501-6)	s2
Brinnande droppar (enl. EN 13501-6)	d2
Syrahalt (enl. EN 13501-6)	a1
Max. ledartemperatur (*C)	70
Bockningsradie (regel)	11 x D 4 x D vid slutmontering
Partmärkning	3-led: grön/gul, blå, brun 4-led: grön/gul, blå, brun, svart 5-led: grön/gul, blå, brun, svart, grå

PRODUKTDATA

Produktnamn	Ytterdiameter [mm]	Vikt [kg/km]	Leveranslängd [m]	Förpackning	E-nummer	SAP-nummer
EQLQ FILLED PURE 3G1,5	9,5	148	50		0461201	20118690
EQLQ FILLED PURE 3G1,5	9,5	148	250		0461203	20211864
EQLQ FILLED PURE 3G1,5	9,5	148	500	K6	0461205	20211863
EQLQ FILLED PURE 3G2,5	10,4	192	50		0461211	20118691
EQLQ FILLED PURE 3G2,5	10,4	192	150		0461213	20211861
EQLQ FILLED PURE 3G2,5	10,4	192	500	K6	0461215	20114208
EQLQ FILLED PURE 3G2,5	10,4	192	1 000	K7	0461216	20211860
EQLQ FILLED PURE 4G1,5	10	170	50		0461221	20118692
EQLQ FILLED PURE 4G1,5	10	170	200		0461223	20211862
EQLQ FILLED PURE 4G1,5	10	170	500	K6	0461225	20117143
EQLQ FILLED PURE 4G2,5	11	232	500	K7	0461235	20211865
EQLQ FILLED PURE 5G1,5	10,4	192	50		0461241	20118693
EQLQ FILLED PURE 5G1,5	10,4	192	150		0461243	20211868
EQLQ FILLED PURE 5G1,5	10,4	192	500	K6	0461245	20211866
EQLQ FILLED PURE 5G1,5	10,4	192	1 000	K7	0461246	20211867
EQLQ FILLED PURE 5G2,5	12	271	150		0461253	20211871
EQLQ FILLED PURE 5G2,5	12	271	500	K7	0461255	20211869
EQLQ FILLED PURE 5G2,5	12	271	1 000	K8	0461256	20211870
EQLQ FILLED PURE 5G2,5	12	271	50		0461251	20118694