

EQ LQ LiteRex Halogenfri skärmad installationskabel 4G2,5



För fast förläggning, samt i rör eller kanal. Kablarna kan förläggas inom- och utomhus, dock ej i vatten. Vid förläggning i mark ska kabeln förses med extra skydd mot mekaniska påkänningar. Al-skärm ska ansluta till jordning med jordledare. UV-beständig isolering möjliggör även installation av intresse som förekommer i UV-ljus.

Egenskaper	Halogenfri EN 60754, låg rökutveckling EN 61034
Brandspridningsklass	Dca-s2, d2, a2
CPR - DoP	2017004_DOP.pdf
Conductor	Rund solid koppar
Isolering	Halogenfri UV-beständig polyolefin
Identifiering	3 ledare: gul/grönn, blå, brun 4 ledare: gul/grönn, blå, brun, svart 5 ledare: gul/grönn, blå, brun, svart, grå
Al skärm	Aluminium / plastlaminat

Jordledare	Rund tvinnad ledare av förtent koppar, area 1 mm ²
Outer sheath	Halogenfri och UV-beständig polyolefin komponent, färg vit.
Cables by application	Rakentaminen

Ledarantal och area (mm²): 4G2,5
E-nummer: 0463131--sv
Standard längd (m): 50 ring

Spänningsnivå	450/750 V
Diameter (mm)	11
Vikt (kg/km)	190
Minsta bockningsdiameter (cm)	10
Minsta bockningsdiameter, engångsbockning (cm)	3
Maximal dragningskraft med drag (kN)	0,50
Fassledarens max. likströmsresistans, +20°C (ohm/km)	7,41
Min. hantering (°C)	-15
Ledaren max. användning (°C)	70
Ledaren största tillåten i kortslut °C max 5 s	160
E-nummer	1254689
EAN kod	6438176224502