

## EQLQ LiteRex Halogenfri skärmad installationskabel 5G1,5



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.

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

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

Ledarantal och area (mm<sup>2</sup>): 5G1,5  
E-nummer: 0463145-2-sv  
Standard längd (m): 500 K5

<b>Spänningsnivå</b>	450/750 V
<b>Diameter (mm)</b>	10
<b>Vikt (kg/km)</b>	150
<b>Minsta bockningsdiameter (cm)</b>	10
<b>Minsta bockningsdiameter, engångsbockning (cm)</b>	3
<b>Maximal dragningskraft med drag (kN)</b>	0,38
<b>Fassledarens max. likströmsresistans, +20°C (ohm/km)</b>	12,1
<b>Min. hantering (°C)</b>	-15
<b>Ledaren max. användning (°C)</b>	70
<b>Ledaren största tillåten i kortslut °C max 5 s</b>	160
<b>E-nummer</b>	1254685
<b>EAN kod</b>	6438176224557