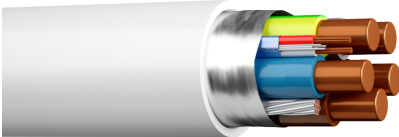


## Installationskablar

# EQLQ Com Pure 450/750 V



### Produktbeskrivning

Halogenfri och skärmd hybridkabel med både kraft- och styrfunktion för smarta installationer, så som DALI-styrning och elbilsaddning. För fast förläggning inom- och utomhus, i rör, kanal, i eller under puts, samt upphängd i bärlina. UV-skyddad för utomhusbruk i Norden. Ledarisoleringen ska skyddas mot direkt UV-ljus i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Styrparet är individuellt tvinnat och skärmat med aluminiumband samt tvinnat biledare av förtent koppars.

### Godkännande

CE

### Miljö

Byggvarubedömningen - Bedömd  
SundaHus - Bedömd

### Standard

SS 424 02 19-6  
SS-EN 60754-1, -2  
SS-EN 61034-1, -2  
SS-EN 50575

Konstruktionsstandard  
Korrosiva gaser  
Röktäthet  
Kraft-, styr-, tele- och datakablar - Brandegenskaper - Kablar för allmän användning i byggnadsverk där krav på egenskaper vid brand föreligger

### Konstruktion

Kabelform  
Ledare  
Isolation  
Tvinnade parter

Partmärkning

Skärm  
Yttermantel  
Märkexempel  
Optical Element

Rund  
Entrådig glödgad koppar enl. IEC 60228 klass 1  
PEX  
Styrpar fåtrådig enl. IEC 60228 klass 2 med separat aluminiumskärm med förtent biledare av koppar.  
3-led: grön/gul, blå, brun  
5-led: grön/gul, blå, brun, svart, grå  
Aluminium med vidhäftande PE och biledare av förtenta koppartrådar  
Halogenfri polymer, vit  
DRAKA EQLQ Com Pure 5G2,5+2x1 450/750 V Dca-s2d2a2 CE, metermärkt  
Signal

### Temperatur

Max temperatur vid drift  
Temperatur vid installation [°C]

+70°C  
Lägsta temperatur vid förläggning -15 °C, under 0 °C skall försiktighet iakttagas.

### Egenskaper

CPR klass  
Böjningsradie

Dca-s2d2a2  
11 x D  
4 x D vid slutmontering

### Elektriska värden

Maximal sluttemperatur vid kortslutning [°C] 250 °C

Area ledare och skärm [mm <sup>2</sup> ]	Yttermantel - färg	Ytterdiameter [mm]	Kabelvikt [kg/km]	Standard leveranslängd [m]	Förpackning	E-nummer
3G2,5+2x1	Vit	12,1	202	500	K8	0461865
5G2,5+2x1	Vit	14,8	286	500	K8	0461885