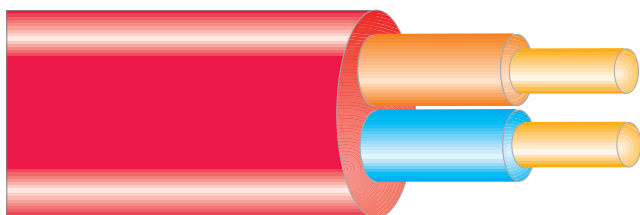


**Telesignalkablar**
**ELQYB 100 V**

**Användning**

Halogenfri och flamskyddad kabel. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning. För anslutning av sensorer i brandlarmsanläggningar.

**Standard**

SS 424 16 16  
CENELEC HD 604 (halogenfria mtrl)  
IEC 60754-1, -2 (korrosiva gaser)  
IEC 61034 (röktäthet)

**Brandspridningsklass**

F2 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 -20 °C, under 0 °C  
skall försiktighet iakttagas.

**Godkännande**  
CE

**Miljödeklaration**  
ELQYB

**Konstruktion**

Ledare:	Solid och glödgad koppar
Isolering:	PE
Partmärkning:	Färger
Mantel:	Halogenfri polymer, vit eller röd
Märkning 10-par:	ELQYB 10x2x0,98 MM DRAKA "Datum", metermärkt

**Elektriska data vid +20 °C**

	<b>2x0,98</b>	<b>10x2x0,98</b>
Resistans per ledare (max)	24,5 Ω/km	24,5 Ω/km
Parkapacitans vid 800 Hz nom.*	50 nF/km	50 nF/km
Dämpning vid 800 Hz	0,6 dB/km	0,6 dB/km
Isolationsresistans (min)	5000 MΩkm	5000 MΩkm

\* Tolerans ± 5%

Ledarantal x dimension mm	Mantelfärg	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/100 m	Stand.-längd m	Leve-rans-form	E-nr
2x0,98	Vit	5,6	3,2	500	K04	4801705
2x0,98	Vit	5,6	3,2	1000	K04	4801706
2x0,98	Röd	5,6	3,2	500	K04	4801735
2x0,98	Röd	5,6	3,2	3000	K07	4801739
2x0,98	Röd	5,6	3,2	150	PROP	4801733
10x2x0,98	Röd	15,1	25,0	500	K08	4801745
10x2x0,98	Röd	15,1	25,0	1000	K11	4801746

Nominella värden om inget annat anges.

**Draka Kabel Sverige AB**, Vallgatan 5, SE-571 88 Nässjö, Sverige

Draka Kabel Sverige AB. Vi reserverar oss för förändringar till följd av den löpande produktutvecklingen och/eller eventuella normförändringar.