

Produktdatablad

**LIHCH 12x0,5 mm<sup>2</sup> Halogenfri**  
**El.nr. 1004055**

Diameter (mm)	9,8
Lengde (mm)	1000
Vekt (g)	177



LIHCH er fargekodet og brukes som koblings-/signalkabel for signalanlegg data og PLS samt alarmsystemer, høyt-taleranlegg, toveis kommunikasjon, og andre elektronikk applikasjoner til styreskap og pulter hvor man trenger en skjermet signalkabel. Kabelen er anbefalt brukt i tørre, fuktige og våte rom, anbefales ikke utendørs eller nedgravd. Kabelen er ved standard romtemperatur, bestandig mot flere oljetyper samt andre kjemikalier.

Oppbygning:	Grå ytterkappe, fargekodet ledere DIN47100, revolvert flettet kobberskjerm
Isolasjon indre/ytre:	Halogenfritt/Halogenfritt
Dimensjon:	0,5 mm <sup>2</sup>
Antall ledere:	12 ledere
Jordleder:	Nei
Testspenning:	1200V Driftspenning 500V
Temperaturområde:	Fritt forlagt -15 °C til +70 °C, fast opplagt -40 °C til +80 °C
Halogenfri:	Ja
Karakteristikk:	Selvslukkende og flammehemmende, etter DIN VDE0472 / IEC 60332-1-2
Lederkonstruksjon:	IEC 60228, Klasse 5
Norm:	VDE 0812 og 0245
Godkjenninger:	Halogenfri, IEC 60754-1 og IEC 60754-25