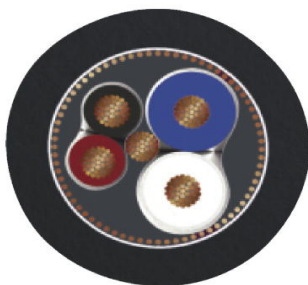




## Kabel: Halogeenvrije FRNC 4 aders CANbus



<b>Kabelspecificaties</b>	
Kabeltype	CANbus/DeviceNet
Kabelcode	LI2XCHX02XS
Materiaal aders	vertinde Cu-litzendraad
Materiaal aderisolatie	PE
Materiaal buitenmantel	FRNC
Kleur buitenmantel	zwart
Afscherming	vlechtwerk van vertind koperdraad
Optische schermafdekking	70%
Gewicht	70 kg/km
Nominale spanning kabel	$\leq 300$ V
Isolatiespanning ader/ader	2000 V (50 Hz, 1min.)
Isolati weerstand	$\geq 200$ M $\Omega$ x km (bij 20 °C)
Aderweerstand	90 $\Omega$ /km (signaalader) 55 $\Omega$ /km (voedingsspanning)
Capaciteit	39,8 nF (bij 1KHz ader/ader)
Inductiviteit	
Impedantie	120 $\Omega$ +/- 12 $\Omega$ (f = 1 MHz)
Kleinste buigradius statisch	5 x D
Kleinste buigradius dynamisch	10 x D
Omgevingstemperatuur	-40 ... +105 °C (vaste montage)
Vlambestendig	volgens IEC 60332-3-25 (Cat. D)
Halogeenvrij	Ja
Oliebestendigheid	Ja
Onerige bestendigheid	UV-bestendig
Geschikt voor kabelrups	ja