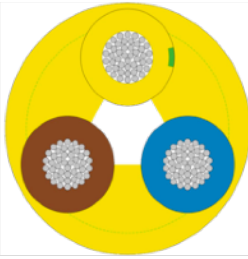


## HALOGEENVRIJE VERTINDE KABEL LSZH



Deze kabel kan gebruikt worden voor energie, nutsvoorzieningen en verlichting. Door het vertinde koper is de kabel uitermate geschikt voor omgevingen waar zoute dampen aanwezig zijn.

### CONSTRUCTIE

Geleider	:	Gevlochten vertinde koperdraden (klasse 5)
Isolatie / mantel	:	Halogeenvrije Vlam vertragende verbinding. (HFFR / LSZH / LSOH / FRNC)
Kleur isolatie	:	RAL 1021 Geel
Kleur aders	:	Bruin / Blauw / Geel-groen
Ontwerp normen	:	Gebaseerd op EN 50525-3-31

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN (20 °C)

Test spanning	:	2,5 kV
Werk spanning	:	450 / 750 kV
Buig radius	:	8 x D
Temperatuur bereik	:	-30 °C tot + 70 °C
Temp. bereik installatie	:	0 °C tot + 70 °C
Vlam vertragende test	:	IEC 60332-1 / IEC 60332-3-24
Rookdichtheid	:	IEC 61034-1/2
Test op corrosiviteit van	:	IEC 60754-1/2



### Kabel markering

DG Sn(Cu.Cl5)/LSZH/LSZH 3x[size]mm<sup>2</sup> (tc) IEC60332-3-24 W.W./YYYY \$CE\$ cccc m LOTNO-01

### Aanvullende informatie

Artikelnummer	Maatvoering [mm <sup>2</sup> ]	Kabel doorsnede ± 5% [mm]	Max weerstand geleider [Ω / km]	Gewicht koper [kg/km]	Gewicht kabel [kg/km]
337770315	3 x 1,5	7,7	13,7	39	109
337770325	3 x 2,5				
337770306	3 x 6,0	11,8	3,9	158	
337770316	3 x 16	17,2	1,24	417	