

## LIHCH-JZ

CÂBLES SOUPLES FARADISÉS SANS HALOGÈNE  
 SOEPELE AFGESCHERMDE HALOGEENVRIJE KABELS



## DESCRIPTION :

- âme : multibrin (classe 5 - IEC 60228), cuivre rouge
- isolation : mélange sans halogène coloré
- faradisation globale : tresse de cuivre étamé (densité 85%)
- gaine : mélange sans halogène gris

## BESCHRIJVING :

- kern : meerdradig (klasse 5 - IEC 60228), blank koper
- isolatie : gekleurd halogeenvrij mengsel
- globale afscherming : vertinde kopervlecht (dichtheid 85%)
- buitenmantel : grijs halogeenvrij mengsel

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- tension de service : 300/500 V
- tension d'essai : 3 kV
- température de service : -5°C → +70°C
- rayon de courbure : 15 x Ø extérieur
- non propagateur de l'incendie selon IEC 60332-3
- faible acidité/corrosivité des gaz de combustion selon IEC 60754-2
- sans halogène selon IEC 60754-1

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN :

- dienstspanning : 300/500 V
- proefspanning : 3 kV
- diensttemperatuur : -5°C → +70°C
- buigingstraal : 15 x buiten-Ø
- niet brandverstreidend volgens IEC 60332-3
- geringe zuurheid/corrosiviteit van de verbrandingsgassen volgens IEC 60754-2
- halogeenvrij volgens IEC 60754-1

nbre et section âme aantal en kerndoorsnede mm <sup>2</sup>	Ø extérieur buiten-Ø mm	poids gewicht kg/km
2 x 0,5	5,8	46
3 G 0,5	6,1	56
4 G 0,5	6,5	62
5 G 0,5	7,0	75
7 G 0,5	7,5	98
12 G 0,5	9,9	158
2 x 0,75	6,2	60
3 G 0,75	6,5	68
4 G 0,75	7,0	78
5 G 0,75	7,7	95
7 G 0,75	8,3	130
12 G 0,75	10,9	203
2 x 1	6,5	66
3 G 1	6,8	80
4 G 1	7,3	100
5 G 1	8,1	130
7 G 1	8,8	160
12 G 1	11,5	260
2 x 1,5	7,1	88
3 G 1,5	7,5	100
4 G 1,5	8,2	125
5 G 1,5	8,9	158
7 G 1,5	9,9	210
12 G 1,5	13,0	340

## COULEURS DES CONDUCTEURS

conducteurs noirs avec chiffres imprimés en blanc (Z), numérotation débutant par le centre avec conducteur vert-jaune (J) à l'extérieur ou sans conducteur vert-jaune (O)

## KLEUREN VAN DE GELEIDERS

zwarte geleiders met witte opgedrukte cijfers (Z), nummering van binnenuit met geel/groene geleider aan de buitenkant (J) of zonder geel/groene geleider (O)