

Specificatieblad NSHXFöu

Geleider

De geleider bestaat uit vertind elektrolytisch koper en heeft een flexibele opbouw volgens IEC 60228 klasse 5

Aderisolatie

Halogeenvrije natuurlijk gekleurde compound

Mantel

Zelfdovende polymere zwarte compound.

Technische gegevens

bedrijfspanning 1,8/3,0 kV

testspanning 6,0 kV

temperatuurbereik flexibel -25° tot +80°C

temperatuurbereik vaste installatie -40° +80°C

Buigradius flexibel gebruik: 10 x diameter kabel

Buigradius vaste installatie: 6 x diameter kabel.

Zelfdovend volgens IEC 60332-1

Halogeenvrij volgens IEC 60752-4

Bijzonderheden:

- Ozonbestendig
- Bestand tegen hoge mechanische belasting
- Verhoogde slijtvastheid
- Halogeenvrij

Toepassing

Uitstekend geschikt voor de hogere spanningen bij de constructie van schakelkasten, aanleg van bekabelingen in apparatuur en bij railvoertuigen en bussen. De kabel kan worden toegepast voor kortsluitveilige en gearde aansluitingen tot 1000V. Kabel is alleen geschikt voor droge ruimtes.



Specificatieblad NSHXFöu

Type qmm	Buitendiameter mm	Gewicht kg/km	Type qmm	Buitendiameter mm	Gewicht kg/km
1 x 1,5	5,5	50			
1 x 2,5	7,0	62			
1 x 4,0	8,0	80			
1 x 6,0	9,0	110			
1 x 10	10,5	180			
1 x 16	11,5	240			
1 x 25	14,0	380			
1 x 35	15,5	460			
1 x 50	17,5	620			
1 x 70	19,5	830			
1 x 95	22,5	1090			
1 x 120	25,0	1385			
1 x 150	27,5	1695			
1 x 185	30,5	2010			
1 x 240	33,5	2680			
1 x 300	37,5	3350			