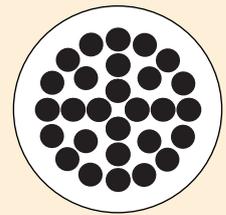
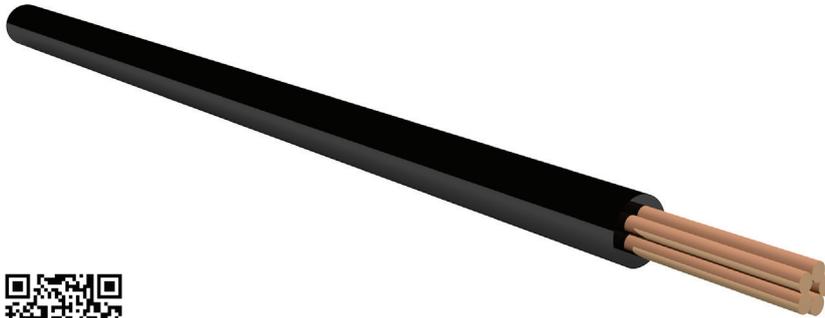


# NSHXAFÖ

Sondergummiaderleitung, 1,8/3kV halogenfrei

RoHS

QUERSCHNITT



nach VDE 0250 Teil 606

## VERWENDUNG

Besonders geeignet als kurzschlussfeste Leitung in Schienenfahrzeugen und Omnibussen, in Schaltanlagen und Verteilern gelten die Leitungen bis 1000 V als kurzschluss- und erdschlussicher.

## AUFBAU

Leiter	Cu-Leiter, blank, feindrätig Klasse 5 nach DIN VDE 0295 bzw. IEC 60228 cl.5, HD 383
Außenmantel	Aus flammwidriger Polymermischung

## BESONDERE MERKMALE

**Eigenschaften**  
halogenfrei  
ozonbeständig  
flammwidrig  
weitgehend ölbeständig

**Mantelfarbe**  
schwarz

## TECHNISCHE DATEN

Nennspannung	1800 V / 3000 V
Prüfspannung	6000 V
Temperaturbereich min.	-25°C (installiert)
Temperaturbereich max.	+80°C (installiert)

Artikel Bezeichnung	Cu-Gewicht	Außen Ø (mm)	Gew. (kg/km)	Artikelnummer
NSHXAFö 1,5 1,8/3kV	14,4	7,0	60	2552001
NSHXAFö 2,5 1,8/3kV	24,0	7,5	70	2552002
NSHXAFö 4,0 1,8/3kV	38,0	9,0	90	2552003
NSHXAFö 6,0 1,8/3kV	58,0	9,5	120	2552004
NSHXAFö 10,0 1,8/3kV	96,0	11,0	180	2552005
NSHXAFö 16,0 1,8/3kV	154,0	13,0	250	2552006
NSHXAFö 25,0 1,8/3kV	240,0	15,0	390	2552007
NSHXAFö 35,0 1,8/3kV	336,0	16,5	470	2552008
NSHXAFö 50,0 1,8/3kV	480,0	18,0	625	2552009
NSHXAFö 70,0 1,8/3kV	672,0	20,5	880	2552010
NSHXAFö 95,0 1,8/3kV	912,0	24,0	1190	2552011
NSHXAFö 120,0 1,8/3kV	1152,0	26,0	1430	2552012
NSHXAFö 150,0 1,8/3kV	1440,0	28,0	1750	2552013
NSHXAFö 185,0 1,8/3kV	1776,0	31,0	2160	2552014
NSHXAFö 240,0 1,8/3kV	2304,0	34,5	2640	25520153