

NSHXAFÖ 1,8/3 kV

Halogenfri, flexibel enkelledarkabel i gummi för kollektivtrafik och kabeldragning

NSHXAFÖ 1,8/3 kV AC, VDE-certifierad, anslutningskabel, ledarisolering av gummi med yttermantel, klass 5, halogenfri, VDE 0250-606

Info

Kollektivtrafik

Intern ledningsdragning i paneler

Halogenfri



Halogenfri

Fördelar

Arrangemang av enkelledare NSHXAFö enligt VDE 0250 Part 606 med nominell spänning på minst U_0/U : 1,8/3 kV kan användas till kortslutningssäkra installationer upp till 1000 V enligt VDE 0100 Part 520 och VDE 0298 Part 3

Användningsområden

Ledningsdragning i maskiner, verktyg, apparater och apparatskåp

Spårbundna fordon, bussar, ställverk (kortslutningssäkra upp till 1000 V), strömfördelare (kortslutningssäkra upp till 1000 V)

Inte direkt i jord, utom för installation genom brandväggar som t.ex. sand

I gångar, rör, ledningar eller kabelkanaler med lock

Buntade eller för anslutning av rörliga delar

Produktegenskaper

Halogenfri: för att skydda människoliv och värdefulla tillgångar i händelse av brand, genom låg rökdensitet och låga mängder korrosiva gaser

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

Normativ märkspänningsklass U_0/U 3,6/6 kVac på förfrågan

Ytterdiametern som anges per artikelnumret i tabellen är maxvärden

Standarder/Godkännanden

Senaste uppdatering (23.09.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

NSHXAFÖ 1,8/3 kV

<VDE> NSHXAFÖ 1,8/3 kV kabelgodkännande enligt VDE 0250-606

Design

Fintrådiga ledare av koppartråd
Ledarisolering: halogenfri gummiblandning, typ 3GI3
Ytermantel: halogenfri polymerblandning, typ HM3

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000993 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Ledarledning
Ledaruppbyggnad:	Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
Minsta böjningsradie:	Flexibel: 10 x kabeldiametern Fast: 6 x kabeldiametern
Märkspänning:	U ₀ /U: 1,8/3 kV
Provspänning:	6000 V
Temperaturområde:	Flexibel: -5 °C till +90 °C Fast: -25 °C till +90 °C

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Se våra standardlängder på: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg eller ≤ 250 m, annars trumma

Ange önskad förpackningstyp (t.ex. 1 x 500 trumma eller 5 x 100 m spolar).

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser. Exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettospris visas först efter inloggning i Kassan.

Detaljerad information om det totala priset inkl. fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas först i Kassan i steget Prisinformation.

NSHXAFÖ 1,8/3 KV

Art nr	Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
3022673	1.5	7	14,4	60
3022674	2.5	7.5	24	70
3022675	4	9	38,4	90
3022676	6	9.5	57,6	120
3022677	10	11	96	180
3022678	16	13	153,6	250
3022679	25	15	240	390
3022680	35	16.5	336	470
3022681	50	18	480	625
3022682	70	20.5	672	880
3022683	95	24	912	1190
3022684	120	26	1152	1430
3022685	150	28	1440	1750
3022686	185	31	1776	2160
3022687	240	34.5	2304	2718
3022688	300	38	2880	3470

Senaste uppdatering (23.09.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Produktsvar <http://se.lappgroup.com>Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03.16