

Для монтажа,
защищенного
от к.з.



Применение

Изолированный резиной кабель NSGAFÖU предназначен, в соответствии с VDE, для прокладки в поездах и автобусах, в сухих помещениях. NSGAFÖU в соответствии с VDE маслостойкий и пламязамедляющий (IEC 332.1).

Отличительные свойства

1,8/3 кВ кабель NSGAFÖU может использоваться в выключателях и контролируемых устройствах, в распределительных щитах до 100 В, для внутренней прокладки с учетом защиты от короткого замыкания и пробоя на землю.

Примечание

Продукт отвечает директиве ЕЕС 73/23 (Директива о низком напряжении). Безгалогеновая версия NSHXAFÖ (см. стр. 146) поставляется под заказ.

Строение кабеля

Тонкие жилы из луженой медной проволоки, резиновая изоляция жил, резиновая внешняя изоляция, черного цвета, пламязамедляющая, маслостойкая.

Технические данные

Минимальный радиус
5 x диаметров кабеля

Температурный диапазон:
подвижно:
-25 °С до +80 °С
стационарно:
-40 °С до +80 °С

Напряжение U_0/U :
1,8/3 кВ

Тестовое напряжение:
6000 В

Проводник:
тонкопроволочный согласно
VDE 0295,
Класс 5 / IEC 228 кл.5

Одобрение:
VDE 0250, часть 602

Номер для заказа	Кол-во жил и сечение мм ²	Внешний диаметр прибл., мм	Вес меди кг/км	Общий вес кг/км
1600 300 R + T	1,5	6,5	14,4	60
1600 301 R + T	2,5	7,0	24,0	70
1600 302 R + T	4,0	7,5	38,0	90
1600 303 R + T	6,0	8,0	58,0	120
1600 304 R + T	10,0	9,0	96,0	180
1600 305 R + T	16,0	11,5	154,0	250
1600 306 R + T	25,0	14,0	240,0	390
1600 307 R + T	35,0	15,5	336,0	470
1600 308 T	50,0	17,5	480,0	625
1600 309 T	70,0	19,5	672,0	880
1600 310 T	95,0	22,5	912,0	1190
1600 311 T	120,0	25,0	1152,0	1430
1600 312 T	150,0	27,5	1440,0	1750
1600 313 T	185,0	30,5	1776,0	2160

R = бухты до max. 30 кг, T = барабаны

Длины без дополнительной надбавки на отрезку: 50 м, 100 м, 500 м, 1000 м