

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 <sup>2</sup>	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