

## NSSHÖU

Кабели в резиновой оболочке, износостойкие, для горнодобывающей промышленности

NSSHÖU, VDE, силовой кабель и кабель управления, резиновый, для жестких условий эксплуатации, с внутренней и наружной оболочкой, 0,6/1 кВ, класс 5, гибкий, от -25 до +90 °С, для использования в горнодобывающей промышленности, вне закрытых помещений

### Информация

Горнодобывающая промышленность

Для применения вне помещений

Маслостойкие



Подходит для применения вне помещений



Морозостойкие



Механическая стойкость



Маслостойкий



Стойкий к УФ-лучам

### Преимущества

Для применения в условиях очень высоких механических нагрузок  
Возможно применение одножильных кабелей в сварочных аппаратах  
Нет антистатических свойств

### Области применения

Для горнодобывающей промышленности, также для разработок открытым способом

Last Update (17.03.2020)

©2020 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02\_03.16

# NSSHÖU

Для подвижного электрооборудования и машин  
 В областях с экстремальными условиями  
 Как вне помещений, так и в помещениях с сухой или влажной средой

## Характеристики

Не распространяет горение согл. IEC 60332-1-2  
 Маслостойкие в соответствии с IEC 60811-404  
 Высокая прочность к раздиру  
 Износостойкие

## Стандарты / Сертификаты соответствия

Кабель типа <VDE> NSSHÖU в соотв. с VDE 0250-812

## Конструкция

Жилы из медных лужёных тонких проволок  
 Изоляция жил: резиновая смесь типа 3GI3  
 Внутренняя оболочка: резиновая смесь типа GM1b или 5GM5  
 Наружная обложка: резиновая смесь типа 5GM5

## Technical Data

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000057 ETIM 5.0 Class-Description: кабели силовые
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000057 Описание класса ETIM 6.0: Силовой кабель
Маркировка жил:	До 5 жил: по VDE 0293-308 (табл. T9 в приложении) От 6 жил: черные с белой цифровой маркировкой
Конструкция жилы:	из тонких медных проволок кл. гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228
Минимальный радиус изгиба:	Подвижное применение: 10 x D Неподвижное применение: 5 x D
Номинальное напряжение:	U <sub>0</sub> /U: 600/1000 В
Испытательное напряжение:	3000 В
Жила заземления:	G = с ж/з жилой заземления X = без жилы заземления
Допустимая токовая нагрузка:	В соответствии с VDE 0298 ч. 4 табл. 15
Температурный диапазон:	Подвижное применение: от -25 до +90 °C Неподвижное применение: от -40 до +90 °C

## Note

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.  
 Упаковка: бухты до 30 кг/250 м или на барабанах  
 Укажите желаемую упаковку (например, 1 x 500 м на барабане или 5 x 100 м в бухтах)  
 Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.  
 Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

Артикул	Количество жил и сеч. в мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
<b>NSSHÖU-O</b>				
1600500	1 X 16.0	10.9	153,6	260
1600501	1 X 25.0	13.3	240	390
1600502	1 X 35.0	14.4	336	500
1600503	1 X 50.0	16.7	480	680
1600504	1 X 70.0	18.9	672	900
1600505	1 X 95.0	21.0	912	1150
1600506	1 X 120.0	23.3	1152	1440
1600507	1 X 150.0	25.2	1440	1750
1600508	1 X 185.0	28.4	1776	2180
1600509	1 X 240.0	31.4	2304	2790
<b>NSSHÖU-J</b>				
1600516	3 G 1.5	11.8	43,2	200
16005243	4 G 1.5	12.7	57,6	230
16005333	5 G 1.5	13.6	72	280
1600517	3 G 2.5	13.2	72	260
16005253	4 G 2.5	15.4	96	360
16005343	5 G 2.5	16.5	120	420
1600541	7 G 2.5	20.0	168	600
1600544	12 G 2.5	26.0	288	860
16005263	4 G 4.0	16.9	153,6	470
16005353	5 G 4.0	18.2	192	550
16005273	4 G 6.0	18.3	230,4	580
16005363	5 G 6.0	20.6	288	740
16005283	4 G 10.0	22.3	384	950
16005373	5 G 10.0	24.1	480	1100
16005293	4 G 16.0	26.1	614	1400
16005383	5 G 16.0	28.3	768	1720
16005303	4 G 25.0	31.2	960	2000
16005313	4 G 35.0	34.1	1344	2700
16005323	4 G 50.0	41.0	1920	3700

Last Update (17.03.2020)

©2020 Lapp Group - Technical changes reserved

 Product Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02\_03\_16