



LAPP KABEL STUTTGART NSSHÖU CE

Применение

- Для подключения подвижных приборов и оборудования
- При очень высоких механических нагрузках
- Предназначены для применения в сухих, влажных помещениях и вне помещений
- также для неподвижной прокладки
- Для горной промышленности
- Для разработок открытым способом
- На стройплощадках и в промышленных экстремальных условиях

Преимущества

- Одножильные кабели могут использоваться как сварочные кабели, для подключения сварочных аппаратов
- Изоляция жил сварочного кабеля чёрного цвета
- Стойкие к озону
- Высокое сопротивление изоляции
- Незначительный износ
- Высокая прочность к надразам
- Маслостойкие по VDE 0472 - ч. 803/ тип испытания А

Важная информация Аналогичная продукция:

- Для применения с высокими механическими нагрузками или для принудительного перематывания рекомендуются кабели KRANFLEX® VS NSHTÖU

Технические указания:

- Кабели не распространяют горение при одиночной прокладке IEC 60332-1
- В соответствии со стандартом VDE 0298 ч. 4 рекомендуемая максимально допустимая рабочая температура на жилах для многожильных кабелей +80°C.

Конструкция

- Жилы из тонких медных лужёных проволок
- Изоляция жил на основе этилен-пропиленовой резины
- Общая скрутка жил
- Внутренняя и наружная оболочки из резиновой смеси на основе неопрена
- Цвет наружной оболочки: желтый

Аксессуары:

Кабельные вводы см. страницу 546

Технические данные

- Маркировка жил: до 5 жил: цветовая маркировка по VDE 0293-308, см. таблицу T9 от 7 жил: чёрные с цифровой маркировкой по (VDE 0293)
- Сертификация VDE 0250 ч. 812
- Удельное сопротивление изоляции > 1 ГОм x см

- Конструкция жил: жилы гибкие по VDE 0295 класс гибкости 5 / по IEC 60228 класс 5
- Минимальный радиус изгиба: для подвижного применения: 10 x наружных диаметров кабеля неподвижная прокладка: 5 x наружных диаметров кабеля

- Номинальное напряжение U0/U: 600/1000 В
- Испытательное напряжение 3000 В
- Жила заземления G = с жилой заземления, жёлто/зелёная X = без жилы заземления
- Допустимая токовая нагрузка по VDE 0298 ч. 4 табл. 15

- Температурный диапазон подвижная прокладка: -25°C до +90°C неподвижная прокладка: -40°C до +90°C

Номер артикля	Число жил и сечение в мм²	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Расчётная масса кабеля кг/км	Номер артикля	Число жил и сечение в мм²	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Расчётная масса кабеля кг/км
NSSHÖU-O					1600544				
1600500	1 X 16,0	10,9	154,0	260	1600545	12 G 2,5	26,0	288,0	860
1600501	1 X 25,0	13,3	240,0	390		18 G 2,5	31,0	432,0	1.240
1600502	1 X 35,0	14,4	336,0	500	16005263	4 G 4,0	16,9	154,0	470
1600503	1 X 50,0	16,7	480,0	680	16005353	5 G 4,0	18,2	192,0	550
1600504	1 X 70,0	18,9	672,0	900					
1600505	1 X 95,0	21,0	912,0	1.150	16005273	4 G 6,0	18,3	230,0	580
1600506	1 X 120,0	23,3	1152,0	1.440	16005363	5 G 6,0	20,6	288,0	740
1600507	1 X 150,0	25,2	1440,0	1.750					
1600508	1 X 185,0	28,4	1776,0	2.180	16005283	4 G 10,0	22,3	384,0	950
1600509	1 X 240,0	31,4	2304,0	2.790	16005373	5 G 10,0	24,1	480,0	1.100
NSSHÖU-J					16005293				
1600516	3 G 1,5	11,8	43,0	200	16005383	5 G 16,0	28,3	768,0	1.720
16005243	4 G 1,5	12,7	58,0	230					
16005333	5 G 1,5	13,6	72,0	280	16005303	4 G 25,0	31,2	960,0	2.000
1600517	3 G 2,5	13,2	72,0	260					
16005253	4 G 2,5	15,4	96,0	360	16005313	4 G 35,0	34,1	1344,0	2.700
16005343	5 G 2,5	16,5	120,0	420					
1600541	7 G 2,5	20,0	168,0	600	16005323	4 G 50,0	41,0	1920,0	3.700

G = с жилой заземления, жёлто/зелёной; X = без жилы заземления

Без доплат за оригинальную упаковку (100, 500, 1000 м)

Пожалуйста указывайте нужную упаковку (например 1 x 500 м барабан или 5 x 100 м бухты)

Бухты < 30 кг, тяжелее автоматически на барабанах

База меди: 150,- Евро / 100 кг