

ÖLFLEX® 140*

H05VV5-F (EN 50525-2-51)

ÖLFLEX® 140 — гармонизированный по H05VV5-F кабель управления с оболочкой из ПВХ, маслостойкий, гибкий и с нумерованными жилами для различных условий эксплуатации, U_0/U : 300/500 В

Информация

Маслостойкие в соответствии с EN 50363-4-1: TM5

По стандарту (HAR): H05VV5-F



Маслостойкий



Высокая стойкость к воздействию химических веществ

Преимущества

Многостороннее применение в Европе, благодаря соответствию гармонизированным стандартам

Области применения

Производство промышленного оборудования, машиностроение, техника отопления и кондиционирования

Металлообрабатывающие станки

В помещениях с сухой, влажной или избыточно влажной средой (в том числе в водно-масляных растворах), не для наружной прокладки

Кабели предназначены как для неподвижной прокладки, так и для применений с ограниченной подвижностью (не для многократных изгибов) при средних механических нагрузках, без нагрузок на растяжение или принудительного перематывания

Характеристики

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2

Маслостойкие в соответствии с EN 50363-4-1: TM5

ÖLFLEX® 140*

Стандарты / Сертификаты соответствия

EN 50525-2-51

Конструкция

Жилы из тончайших медных проволок

Изоляция жил из ПВХ

Повивная скрутка жил

Оболочка: ПВХ, повышенная маслостойкость, цвет серый (аналогичен RAL 7001)

Техническая информация

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: кабели управления
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000104 Описание класса ETIM 6.0: контрольный провод
Маркировка жил:	Чёрные жилы с белой цифровой маркировкой по VDE 0293-1
Конструкция жилы:	Класс гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228
Минимальный радиус изгиба:	Ограниченная подвижность 12,5 x D Неподвижное применение: 4 x D
Номинальное напряжение:	U0/U: 300/500 V
Испытательное напряжение:	2000 В
Жила заземления:	G = с ж/з жилой заземления X = без жилы заземления
Температурный диапазон:	Ограниченная подвижность: от - 5 до + 70 °C Неподвижное применение: от -40 до +70 °C

Комментарий

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

Цена на базе меди: Евро 150/100 кг. Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице T17 в приложении к каталогу.

Стандартные длины см.: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

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)

* Торговый продукт Lapp

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.

**LAPP GROUP**

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

ÖLFLEX® 140*

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® 140 H05VV5-F				
0011000	3 G 0,5	5,5 - 7	14,4	62,4
0011104	4 G 0,5	6,2 - 7,9	19,2	68,2
0011001	5 G 0,5	6,8 - 8,6	24	87,1
0011002	7 G 0,5	8,3 - 10,4	33,6	118,7
0011003	12 G 0,5	10,4 - 12,9	58	198
0011004	18 G 0,5	12,3 - 15,3	86,4	266,9
0011005	25 G 0,5	14,8 - 18,3	120	380,4
0011006	34 G 0,5	17,2 - 21,2	163,2	509
0011009	3 G 0,75	6 - 7,6	21,6	75,6
0011204	4 G 0,75	6,6 - 8,3	28,8	83,9
0011010	5 G 0,75	7,4 - 9,3	36	113,3
0011011	7 G 0,75	9 - 11,3	50	145
0011012	12 G 0,75	11 - 13,7	86	244,9
0011013	18 G 0,75	13,2 - 16,4	130	327,7
0011014	25 G 0,75	15,8 - 19,5	180	466,4
0011015	34 G 0,75	18,4 - 22,6	245	626,5
0011241	41 G 0,75	20,1 - 24,7	296	748
0011018	3 G 1	6,3 - 8	28,8	89,3
0011304	4 G 1	6,9 - 8,7	38,4	98,6
0011019	5 G 1	7,8 - 9,8	48	132,1
0011020	7 G 1	9,5 - 11,8	67	169,3
0011021	12 G 1	11,8 - 14,6	115	285,9
0011022	18 G 1	14 - 17,2	173	405,2
0011023	25 G 1	16,8 - 20,7	240	569,5
0011024	34 G 1	19,6 - 24	326	741,7
0011341	41 G 1	21,4 - 26,2	394	886
0011027	3 G 1,5	7,4 - 9,4	43	109,8
0011404	4 G 1,5	8,2 - 10,2	58	140,7
0011028	5 G 1,5	9,1 - 11,4	72	175
0011029	7 G 1,5	11,3 - 14,1	101	224,2
0011030	12 G 1,5	13,8 - 17	173	361,7
0011031	18 G 1,5	16,5 - 20,3	259	518,3
0011032	25 G 1,5	19,8 - 24,3	360	729,9
0011033	34 G 1,5	23,1 - 28,2	490	946,6

Последнее обновление (22.01.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lapp.russia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02_03_16

**ÖLFLEX® 140***

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
0011036	3 G 2,5	9 - 11,2	72	162,4
0011504	4 G 2,5	10,1 - 12,5	96	203,3
0011037	5 G 2,5	11 - 13,7	120	251,1
0011038	7 G 2,5	13,6 - 16,8	168	326
0011039	12 G 2,5	16,8 - 20,6	288	553,3
0011045	14 G 2,5	18,3 - 22,7	336	611
0011040	18 G 2,5	20,2 - 24,8	432	795,2
0011041	25 G 2,5	24,2 - 29,6	600	1 109,6

Последнее обновление (22.01.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://laprusia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16