

H05RR-F FLEX (OW) 300/500 V



Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из гибкого полимерного материала для передвижных и переносных приемников.

Кабель многопроводный на номинальное напряжение 300/500 В.

Соответ. стандартам PN-EN 50525-1:2011; PN-EN 50525-2-21:2011;

КОНСТРУКЦИЯ

Жилы Многопроводная луженая медь класса 5 согласно PN-EN 60228:2017.

Изоляция Специальная смесь сополимеров с повышенной гибкостью.

Оболочка Специальная полимерная смесь с повышенной гибкостью.

Сердечник кабеля Скрученные изолированные провода.

Цвет оболочки Черный.

Цвет проводов
2-проводный: синий, коричневый;
3-проводный: желто-зеленый, коричневый, синий;
4-проводный: желто-зеленый, коричневый, черный, серый;
5-проводный: желто-зеленый, синий, коричневый, черный, серый.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение 300/500 В

Испытательное напряжение 2 кВ

Диапазон рабочих температур от -20 °C до +60 °C

Минимальная температура монтажа -20 °C

Мин. радиус изгиба Для стационарной укладки – 3D, для передвижных приемников – 4D.

Пример маркировки кабеля **ROGUM KABLE Sp. z o.o H05RR-F (OW) FLEX 5G4 mm² 300/500 V mm² ID: 2081725**
Кабель выполнен по гармонизированному стандарту (H), на номинальное напряжение 300/500В (05), с изоляцией и оболочкой из гибкого полимерного материала (R), многопроводная луженая медь класса 5 (F). FLEX - кабель повышенной гибкости.

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначен для универсального использования в бытовых помещениях, кухнях, офисах и для питания оборудования, где кабели подвергаются небольшим механическим нагрузкам (например, пылесосы, кухонные приборы, паяльники, тостеры).

СЕРТИФИКАТЫ И РАЗРЕШЕНИЯ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

По желанию заказчика возможно:

- изменение цвета оболочки,
- выполнение нестандартных проводов другого сечения по желанию заказчика.

По вопросам, связанным с подробными техническими данными, обращайтесь к нашему техническому специалисту:

Игорь Мацуков / Ihor Matsukov - Export Manager

i.matsukov@rogum.com.pl

tech.export@rogum.com.pl

Mobile: +48 730 960 620

WhatsApp: +48 730 960 620

Viber: +38 095 225 43 75

www.rogum.com.pl

НОМЕР КАРТЫ

40

ДАТА ВЫПУСКА

09-03-2017

КОНСТРУКЦИЯ			
Количество проводов	Номинальное сечение	Мах. Диаметр кабеля	Расчетный вес кабеля
n	mm ²	mm	kg/km
2	0,75	7,4	54
	1,0	8,0	65
	1,5	9,8	94
	2,5	11,6	135
	4	13,7	194
3	0,75	8,1	67
	1,0	8,5	77
	1,5	10,4	112
	2,5	12,4	162
	4	14,5	235
	6	16,3	330
4	0,75	8,8	80
	1,0	9,3	93
	1,5	11,6	139
	2,5	13,8	201
	4	16,2	294
	6	18,1	413
5	0,75	9,9	101
	1,0	10,3	118
	1,5	12,7	170
	2,5	15,3	253
	4	18,6	370

ПАРАМЕТРЫ	
Номинальное сечение провода	Мах. сопротивление провода при 20 °C
mm ²	Ω/km
0,75	26,7
1,0	20,0
1,5	13,7
2,5	8,21
4	5,09
6	3,39