

UNITRONIC® LiYY BK

Кабель передачи данных с цветовой маркировкой по DIN 47100, чёрный / устойчивый к УФ-излучению / для прокладки вне помещений

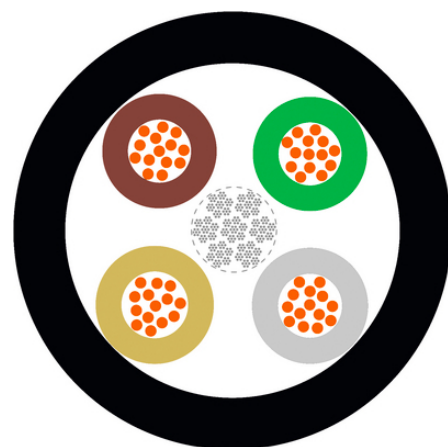
UNITRONIC® низкочастотный кабель передачи данных из ПВХ с цветовой маркировкой жил, соотв. DIN 47100, не распространяющий горение для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, в контрольно-измерительной технике и автоматике, чёрного цвета / устойчивый к УФ-излучению / использование на открытом воздухе

Информация

Классически для универсального использования - в черном цвете

Устойчивость к УФ-излучению / применение на открытом воздухе

BauPVO: возможен выбор по артикулу по адресу www.lappkabel.de/cpr



Подходит для применения вне помещений



Стойкий к УФ-лучам

Преимущества

Существенно упрощает прокладку кабеля в условиях ограниченного пространства, за счёт оптимального наружного диаметра кабеля

Для универсального применения

По запросам клиентов и с учётом минимальной длины поставляются кабели с наружной оболочкой других цветов, которая, например, подходит по цвету к вашим приборам.

Использование вне помещений в соответствии с европейскими стандартами

Области применения

UNITRONIC® LiYY используются как кабели управления и сигнализации в электронике для вычислительных устройств, электронных приборов управления и контроля, офисного оборудования, весов и т. д.

В помещениях с сухой или влажной средой

Ограниченная подвижность

Использование вне помещений в соответствии с европейскими стандартами

UNITRONIC® LiYY BK

Характеристики

Кабели марки LiYY, несмотря на большое количество жил, имеют оптимальный наружный диаметр

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

Устойчивость к УФ-излучению по ISO 50525-1

Стойкие к озону

Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта VDE 0812

Конструкция

Жилы из медных тонких проволок, жилы сеч. 0,35 мм² - семипроволочные

Изоляция жил из ПВХ- пластиката

внешняя оболочка из ПВХ

Цвет внешней оболочки: черный

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:

DIN 47100 без повторения цвета, см. таблицу T9

Рабочая емкость:

прим. 120 нФ/км

Индуктивность:

прим. 0,65 мН/км

Конструкция жилы:

Жилы гибкие,

0,34 мм²: 7-проволочные жилы

Минимальный радиус изгиба:

Ограниченная подвижность: 10 x D

Неподвижное применение: 4 x D

Температурный диапазон:

Ограниченная подвижность: от - 5 до + 70 °C

Неподвижное применение: от -40 до +80 °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 основе стоимости меди: полная цена; для применения и расчета цены на базе металлов, а также веса металлов см. каталог T17 в приложении

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)

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.



UNITRONIC® LIYU BK

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр [мм]	Медное число [кг/км]	Вес [кг/км]
1030200	2 x 0.14	3,2	2,7	13
1030201	3 x 0.14	3,4	4,05	16
1030202	4 x 0.14	3,6	5,4	18
1030203	5 x 0.14	3,9	6,72	22
1030204	7 x 0.14	4,2	9,45	28
1030205	8 x 0.14	4,9	10,2	35
1030206	10 x 0.14	5,2	13,5	41
1030207	12 x 0.14	5,6	16,2	48
1030208	14 x 0.14	5,8	18,9	52
1030209	16 x 0.14	6,1	21,6	59
1030210	20 x 0.14	7	27	70
1030211	25 x 0.14	7,8	33,6	87
1030212	36 x 0.14	8,6	48,6	126
1030213	37 x 0.14	8,9	49,7	118
1030214	40 x 0.14	9,3	54	139
1030215	50 x 0.14	10,4	67,5	170
1030217	2 x 0.25	3,8	4,8	18
1030218	3 x 0.25	4	7,2	22
1030219	4 x 0.25	4,3	9,6	26
1030220	5 x 0.25	4,7	12	31
1030221	6 x 0.25	5,1	14,4	42
1030222	7 x 0.25	5,1	16,8	42
1030223	8 x 0.25	6,2	19,2	49
1030224	10 x 0.25	6,8	24	58
1030225	12 x 0.25	7	28,8	67
1030226	14 x 0.25	7,3	33,6	75
1030227	16 x 0.25	7,7	38,4	84
1030228	18 x 0.25	8,1	43,2	93
1030229	20 x 0.25	8,6	48	102
1030230	25 x 0.25	9,6	60	134
1030231	30 x 0.25	10,3	72	155
1030232	32 x 0.25	10,7	76,8	164
1030233	36 x 0.25	11,1	86,4	182
1030234	37 x 0.25	11,4	88,8	185
1030235	40 x 0.25	12	96,1	200



UNITRONIC® LIYY BK

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр [мм]	Медное число [кг/км]	Вес [кг/км]
1030236	50 x 0.25	12,9	120	257
1030237	2 x 0.34	4,2	6,6	25
1030238	3 x 0.34	4,4	9,9	31
1030239	4 x 0.34	4,8	13,1	43
1030240	5 x 0.34	5,5	16,5	53
1030241	6 x 0.34	5,9	19,6	53
1030242	7 x 0.34	5,9	22,8	62
1030243	8 x 0.34	7,1	26,1	73
1030244	10 x 0.34	7,6	32,6	82
1030245	12 x 0.34	7,8	39,1	102
1030246	14 x 0.34	8,2	45,7	109
1030247	16 x 0.34	8,7	52	127
1030248	20 x 0.34	9,6	65,2	159
1030249	21 x 0.34	10,4	68,6	167
1030250	25 x 0.34	11,2	81,6	190
1030251	30 x 0.34	11,6	98	226
1030252	36 x 0.34	12,5	118	284
1030253	40 x 0.34	13,5	131	317
1030254	50 x 0.34	15	163	407
1030255	2 x 0.5	4,7	9,6	30
1030256	3 x 0.5	5	14,4	39
1030257	4 x 0.5	5,6	19,2	49
1030258	5 x 0.5	6,1	24	65
1030259	7 x 0.5	6,9	33,6	82
1030260	8 x 0.5	8	38,4	90
1030261	10 x 0.5	8,6	48	117
1030262	12 x 0.5	8,9	58	133
1030263	16 x 0.5	10,2	77	170
1030264	20 x 0.5	11,4	96	214
1030265	25 x 0.5	12,7	120	265
1030266	30 x 0.5	13,2	144	304
1030267	40 x 0.5	15,8	192	392
1030268	2 x 0.75	5,1	14,4	48
1030269	3 x 0.75	5,6	21,6	57
1030270	4 x 0.75	6,1	28,8	69

Последнее обновление (21.01.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lappussia.lappgroup.com>Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16



UNITRONIC® LiYU BK

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр [мм]	Медное число [кг/км]	Вес [кг/км]
1030271	5 x 0.75	6,9	36	78
1030272	7 x 0.75	7,5	50	112
1030273	8 x 0.75	8,7	58	126
1030274	10 x 0.75	9,4	72	149
1030275	12 x 0.75	10,1	86	176
1030276	16 x 0.75	11,2	115	218
1030277	20 x 0.75	12,4	144	274
1030278	25 x 0.75	14	180	320
1030279	2 x 1.0	5,6	19,2	55
1030280	3 x 1.0	5,9	29	70
1030281	4 x 1.0	6,4	38,4	79
1030282	5 x 1.0	7,3	48	98
1030283	2 x 1.5	6,2	29	74
1030284	3 x 1.5	6,8	43	89
1030285	4 x 1.5	7,4	58	105

UNITRONIC® LiYY BK