

UNITRONIC® LiYCY (TP)

Экранированные кабели передачи данных с парной скруткой жил и с цветовой маркировкой жил по DIN 47100

UNITRONIC® LiYCY (TP): низкочастотный кабель для передачи данных с оболочкой из ПВХ, кодировкой по DIN 47100, Maxi TERMINAL-POINT®, 0,34 мм², витые пары, пламезамедляющий, экранированный, для средств измерительной техники

Информация

(TP) = twisted pair - парная скрутка жил

Другие размеры и цвета по запросу клиента

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



ЭМС

Преимущества

Перекрестные и взаимные помехи снижены благодаря парной скрутке жил

Оптимальная защита от воздействия электрических помех

Области применения

Для многостороннего применения в электронике для вычислительных устройств, электронных приборов управления и контроля, офисного оборудования, весов и т. д.

В помещениях с сухой или влажной средой

Характеристики

Хорошая защита от влияния электрических полей (напр., от силовых кабелей)

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

Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта VDE 0812

Конструкция

Жилы из тончайших медных проволок

UNITRONIC® LiYCY (TP)

Изоляция жил из ПВХ- пластика
Конструкция с парной скруткой жил (TP)
Оплётка из медных луженых проволок
внешняя оболочка из ПВХ
Цвет внешняя оболочки:серый (похожий на булыжно-серый цвет/ RAL 7032)

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, см. таблицу T9
Рабочая емкость:	Жила/жила: прим. 120 нФ/км Жила/Экран: прим. 160 нФ/км
Индуктивность:	прим. 0,65 мН/км
Конструкция жилы:	Жилы из никеля
Минимальный радиус изгиба:	Ограниченная подвижность 15 x D Неподвижное применение: 6 x D
Температурный диапазон:	Ограниченная подвижность: от - 5 до + 70 °C Неподвижное применение: от -40 до +80 °C