

## PP-V4-CA-USB2A-PP/IP20-P-P-STR-0.5



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	09 45 445 1910
Спецификация	PP-V4-CA-USB2A-PP/IP20-P-P-STR-0.5
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	<a href="https://b2b.harting.com/09454451910">https://b2b.harting.com/09454451910</a>

### Название

Категория	Разводка кабельных систем
Серия	HARTING PushPull (V4)
Элемент	Кабельные сборки
Спецификация	Предварительно собран с обеих сторон
Соединитель 1	HARTING PushPull (V4) USB 2.0 Тип A
Соединитель 2	IP20 USB 2.0 Тип A
Тип кабеля	Медный кабель (круглый)

### Версия

Длина кабеля	0.5 m
Экранирование	Экранированный
Количество жил	4
Структура ядра	2x AWG 26/7 2x AWG 24/11

### Технические характеристики

Номинальный ток	1.5 A
Номинальное напряжение	30 V DC
Скорость передачи данных	480 Mbit/s
Сопротивление изоляции	$> 1,6 \times 10^6 \Omega$
Сопротивление контактов	$\leq 30 \text{ m}\Omega$
Предельная температура	-40 ... +85 °C

## Технические характеристики

Усилие вставки	≤35 N
Усилие расстыковки	≥15 N
Циклы стыковки	≥750
Класс защиты согласно IEC 60529	IP65 IP67
Диаметр кабеля	4.9 mm
Испытательное напряжение $U_{\text{ср.кв.}}$	0.5 kV (контакт-контакт) 0.5 kV (контакт-заземление)
Полное сопротивление	90 Ω ±15 %

## Свойства материала

Материал (контактная вставка)	Жидкокристаллический полимер (LCP)
Материал (контакты)	Медный сплав
Поверхность (контакты)	Sn поверх Ni Сторона подключения Au поверх Ni Сторона соединения
Материал (кабель)	PVC
Цвет (кабель)	Черный
Материал (литое исполнение)	Полиамид (ПА)
Цвет (литое исполнение)	Черный
Группа горючести материала согласно UL 94 V-0	
RoHS	совместим
Состояние ВЭА	совместим
China RoHS	e
Жидкости из приложения XVII к предписанию REACH	Не содержится
Жидкости из приложения XIV к предписанию REACH	Не содержится
Особо опасные жидкости предписания REACH	Не содержится

## Спецификации и допуски

Спецификации	IEC 61076-3-106 Вариант 4 (V4)
--------------	--------------------------------

## Коммерческие данные

Размер упаковки	1
Вес нетто	51 g



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Коммерческие данные

Страна изготовления	Малайзия
код ТН ВЭД ЕС	85444290