## Справочный листок технических дан-





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Weidmüller предлагает широкий и полный ассортимент кабелей активаторов датчиков. Мы предлагаем кабели датчиков, а также кабели шин и клапанов различных размеров. Если вы не можете найти определенный продукт или продукт нужной длины, просто свяжитесь с нами.

#### Основные данные для заказа

Версия	Шина - провод, Количество полюсов: 4, 100 m,
	Экранированный: Да, Материал оболочки: ПВХ,
	Галогены: Да
Заказ №	<u>1232650000</u>
Тип	SAIH-CD-2X0.34/0.22-PVC
GTIN (EAN)	4050118016383
Кол.	100 M

# Справочный листок технических данных

### SAIH-CD-2X0.34/0.22-PVC



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Технические данные

#### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

#### Размеры и массы

Масса нетто 52 д

#### Экологическое соответствие изделия

 Состояние соответствия RoHS
 Соответствует

 REACH SVHC
 Нет SVHC выше 0,1 wt%

#### Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	100 m	Цвет оболочки	фиолетовый
Устойчивость к воздействию масла	in accordance with IEC 60811-2-1	Функция РЕ	Нет
Возможно использование с троссом для протяжки	Нет	Поперечное сечение жилы	0.38 mm <sup>2</sup>
Количество жил	4	Экранированный	Да
Галогены	Да	Изоляция	Полиолефин, РЕ
Ускорение	7 m/s <sup>2</sup>	Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 * диаметр кабеля
Радиус изгиба, мин., постоянный	5 х диаметр кабеля	Циклы сгиба	5 млн
Поперечное сечение (печать/онлайн)	2 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	Скорость	180 m/min
Материал оболочки	ПВХ	Настраиваемая длина кабеля	Нет
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	2571 (80 °C)	Комбинированный кабель	Да
Облучение с перекрестными связями	Нет	Стойкость к сварочным искрам	Нет
Цветовая кодировка	белый, синий, красный, черный	Диапазон температур, стацион.	-4080 °C
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет	Диапазон температур, движущ.	-1080 °C
Количество контактов	4	Наружный диаметр	6.7 mm ± 0.3 mm

#### Стандарты

Плотность дыма No

#### Стандарты для кабелей

Плотность дыма No

#### Конструкция кабеля

Цвет оболочки	фиолетовый	Количество жил	4
Диаметр изоляции	1.4 mm		Полиолефин, РЕ
Материал оболочки	ПВХ	Экранирование пары жил	Алюминиевая фольга
Расположение жил	Витая пара	Цветовая кодировка	белый, синий, красный, черный

Статус каталога / Изображения

## Справочный листок технических данных





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Технические данные

Общий экран	Экранирующая оплетка из медной проволоки	Перекрытие экранирующей оплетки	70 %
Материал проводника	Медь луженая	Диаметр изоляции 2	2.05 mm

#### Механические свойства и свойства материала кабеля

Устойчивость к воздействию масла	in accordance with IEC 60811-2-1	Устойчивый к УФ-лучам	Нет
Галогены	Да	Ускорение	7 m/s <sup>2</sup>
Циклы сгиба	5 млн	Скорость	180 m/min
Плотность дыма	No		

#### Электрические свойства кабеля

Сопротивление изоляции	108 Ω	Категория	прочее
Скорость	180 m/min		

#### Классификации

ETIM 6.0	EC000830	ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249	ETIM 9.0	EC003249
ETIM 10.0	EC003249	ECLASS 9.0	27-06-18-05
ECLASS 9.1	27-06-90-90	ECLASS 10.0	27-06-18-01
ECLASS 11.0	27-06-18-01	ECLASS 12.0	27-06-18-01
ECLASS 13.0	27-06-18-01	ECLASS 14.0	27-06-18-01
ECLASS 15.0	27-06-18-01		

Статус каталога / Изображения

## Справочный листок технических данных



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

4

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## SAIH-CD-2X0.34/0.22-PVC

## Изображения

#### Детальный чертеж



#### Схема контактов

