

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (http://phoenixcontact.ru/download)



Кабель для датчика / исполнительного элемента, 8-полюсн., ПВХ, желтый, Штекеры прямое M12 SPEEDCON, A-кодирование, к Гнездо прямое M12 SPEEDCON, A-кодирование, длина кабеля: 20 м



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	4 055626 211350
GTIN	4055626211350
Вес/шт. (без упаковки)	897,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля 20 м

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C 90 °C (вилка / розетка)
Степень защиты	IP65
	IP67
	IP68

Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	2 A	
Расчетное напряжение	30 B AC	
	30 B DC	
Полюсов	8	
Цвет области ручки	черный	
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ	



Технические данные

Общие сведения

Кодирование	А - стандарт	
Стандарты/нормативные документы	Разъем М12 МЭК 61076-2-101	
Индикатор состояния	Нет	
Защитная цепь / модуль	без схемы подключения	
Категория перенапряжения	II	
Степень загрязнения	3	
Циклы установки	≥ 100	
Момент затяжки	0,4 Нм (Разъем М12)	

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	НВ	
Материал, контакт	CuZn	
Материал, контактная поверхность	Ni/Au	
Материал, держатель контакта	TPU GF	
Материал корпуса ручки	TPU, трудновоспламеняем., самозатухающий	
Материал накатанной гайки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием	
Материал уплотнения	NBR	

Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем М12	
Стандарты / нормативные документы	MЭК 61076-2-101	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	НВ	

Кабель

Тип кабеля	ПВХ, цвет желтый, 105 °C		
Тип кабеля (краткое обозначение)	542		
UL AWM Style	2517 (105 °C / 300 B)		
AWG, сигнальная линия	24		
Конструкция кабеля, сигнальная линия	32х 1,10 мм		
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,12 мм ±0,03 мм		
Цвета жил	белый, коричневый, зеленый, желтый, серый, розовый, синий, красный		
Общая скрутка	8 проводов с наполнителем для сердечника		
Внешняя оболочка, цвет	желтый		
Наружный диаметр кабеля D	5,7 мм ±0,2 мм		
Минимальный радиус изгиба, гибкая прокладка	8 x D		
Масса кабеля	44 кг/км		
Внешняя оболочка, материал	ПВХ		
Наполнитель	PP		
Материал, изоляция проводника	ПВХ		
Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди		



Технические данные

Кабель

Сопротивление изоляции	≥ (550 М Ом/м при 500 В)	
Сопротивление кабеля	макс. 79,7 Ом/км (20 °C)	
Номинальное напряжение, проводник	300 B	
Негорючесть	FT4	
Стойкость, прочие данные	устойчив к УФ-излучению	
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-30 °C 105 °C (кабель, жестко прокладываемый)	
	-5 °C 105 °C (кабель, для подвижного монтажа)	

Environmental Product Compliance

Lead 7439-92-1			
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет		
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»		

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

	UL Listed	UL LISTED	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm		FILE E 221474
Ном	инальное напряжение UN			30 B	
Ном	инальный ток IN			2 A	

cUL Listed	C UL	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm		FILE E 221474
Номинальное напряжение UN			30 B	
Номинальный ток IN			2 A	



Сертификаты

EAC	ERC	RU C- DE.Al30.B.00767
cULus Listed	C.UL US	

Phoenix Contact 2019 @ - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com