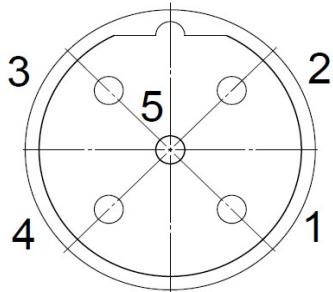


Основные характеристики	Стандарт	Значения
Количество контактов		5
Схема электрического подключения		
Электрические характеристики		
Номинальное напряжение	IEC 60664-1	300 В -
Номинальное напряжение	UL 1977	250 В
Номинальное импульсное выдерживающее напряжение	IEC 60664-1	1500 В
Степень загрязнения	IEC 60664-1	1
Категория установки	IEC 60664-1	I
Группа изоляции	IEC 60664-1	II, $400 < CTI < 600$
Макс. общая токовая нагрузка	IEC 60512-5-2	5 A / + 40 °C / + 104 °F
Сопротивление изоляции	IEC 60512-3-1	$>10^{10} \Omega$
Контактное сопротивление	IEC 60512-2-1	$< 5 \text{ m}\Omega$
Условия эксплуатации		
Климатическая категория	IEC 60668-1	40 / 100 / 56
Температура окружающей среды	IEC 60668-1	- 40 °C ... + 100 °C / - 40 °F ... + 212 °F
Механические характеристики		
Степень защиты	IEC 60529	IP 67 / IP 65
Силы введения и извлечения	IEC 60512-13-2	50 N 180.OZ
Механическое воздействие	IEC 60512	500 циклов сопряжения
Материалы		
Материал корпуса		никелированная латунь
Материал изоляции		термопластик
Уплотнительный материал		неопрен
Контактное покрытие		серебро

Дополнительные характеристики		
Технология завершения	винтовая	
Сечение кабеля	припой: $<0,5 \text{ мм}^2$ / 20 AWG обжим: 2 - 6 полюсов (исключая 5S): $0,09 - 1,00 \text{ мм}^2$ / 28 - 18 AWG обжим: 5S, 7, 7S и 8 полюсов: $0,09 - 0,75 \text{ мм}^2$ / 28 - 20 AWG	
Воспламеняемость	UL 94 V0	
Система блокировки	IEC 60130-9	металлическая винтовая муфта; момент затяжки 0,5 - 0,7 Нм
UL	UL 1977	Условия приемлемости
Размеры		

Разъем папа, прямой, для кабелей диаметром 6-8 мм, винтовое завершение, контактное покрытие серебро

