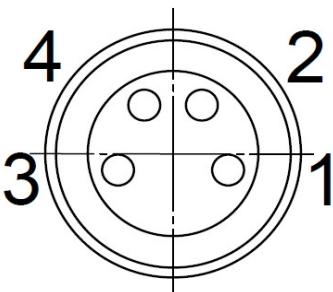


Основные характеристики	Стандарт	Значения
Количество контактов		4
Схема электрического подключения		
Электрические характеристики		
Номинальное напряжение	IEC 60664-1	60 V -
Степень загрязнения	IEC 60664-1	3
Категория установки	IEC 60664-1	I
Группа изоляции	IEC 60664-1	II, $400 < CTI < 600$
Макс. общая 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 ... + 85 °C
Механические характеристики		
Степень защиты	IEC 60529	IP 67
Кодировка		А-стандарт
Механическое управление	IEC 60512	>100 циклов сопряжения
Материалы		
Материал контактов		CuZn
Материал держателя контактов		PA
Материал корпуса		PBT
Материал накидной гайки		Никелированная латунь
Уплотнительный материал		NBR
Дополнительные характеристики		
Технология завершения		обжимная
Сечение кабеля		обжим: 2 - 6 полюсов (исключая 5S): 0,09 - 1,00 мм^2 / 28 - 18 AWG обжим: 5S, 7, 7S и 8 полюсов: 0,09 - 0,75 мм^2 / 28 - 20 AWG
Воспламеняемость		UL 94 HB
Система блокировки	IEC 60130-9	металлическая винтовая муфта; момент затяжки 0,2 - 0,5 Нм
UL	UL 1977	Условия приемлемости

Размеры

Разъем мама, прямой, для кабелей диаметром 3,5-5 мм, обжимное завершение

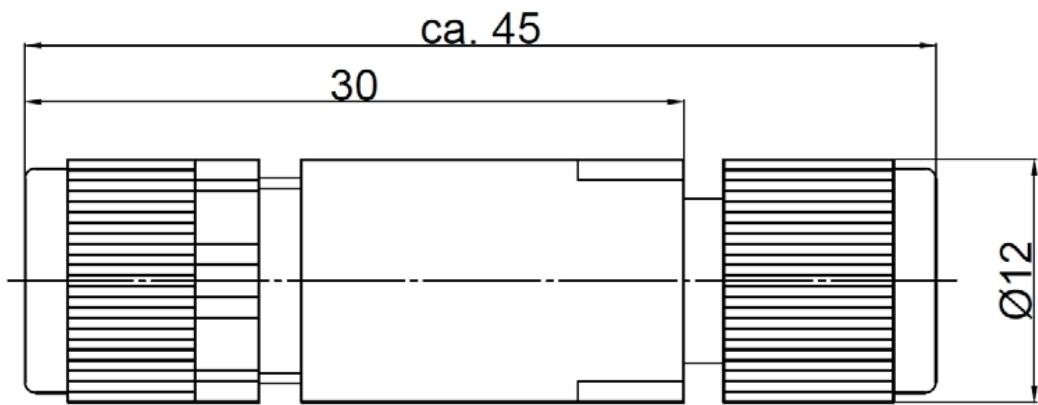


Схема сборки

