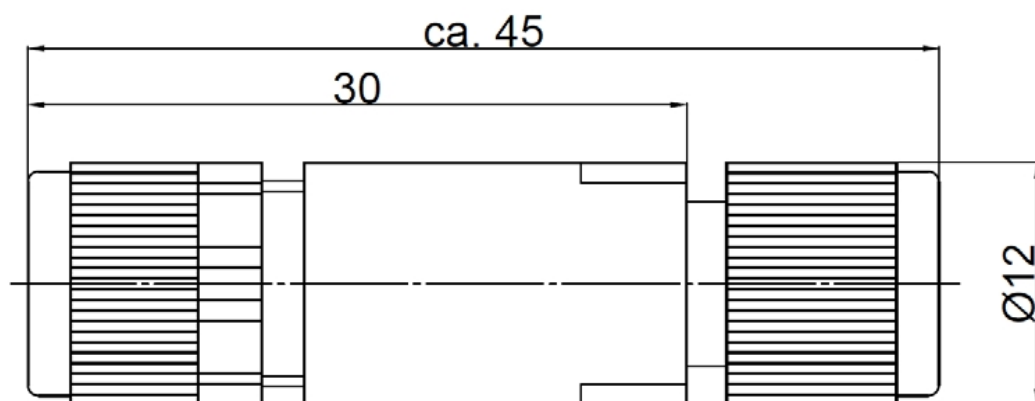
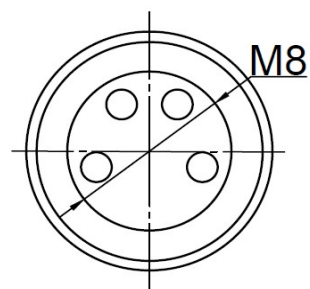


Основные характеристики		Стандарт	Значения
Количество контактов			4
Схема электрического подключения			
Электрические характеристики			
Номинальное напряжение	IEC 60664-1		60 V -
Степень загрязнения	IEC 60664-1		3
Категория установки	IEC 60664-1		I
Группа изоляции	IEC 60664-1		II, $400 < CTI < 600$
Макс. 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			A-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 <sup>2</sup> / 28 - 18 AWG обжим: 5S, 7, 7S и 8 полюсов: 0,09 - 0,75 мм <sup>2</sup> / 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

