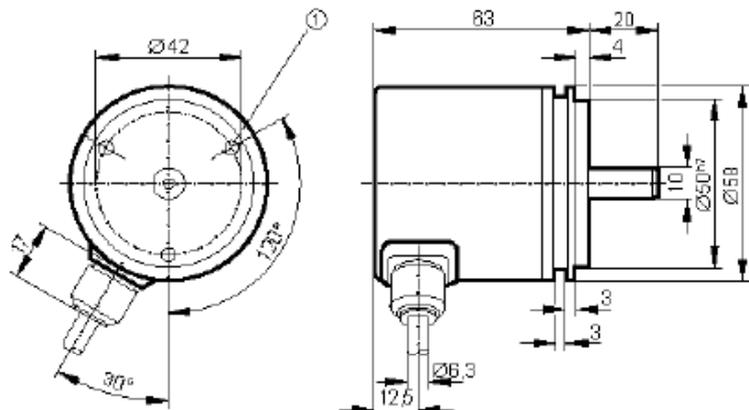


# Абсолютные энкодеры TTL, диаметр вала 10 мм, многооборотные



1: M4 5мм углубление  
Габаритный чертёж

Информационный вход	TTL-совместимый, прямой и инверсный
Информационный выход	TTL-совместимые сигналы прямые и инверсные
Инкрементные сигналы	2 синусоидальных инкрементных сигнала (А и В) с фазовым сдвигом 90°, 512 периодов на оборот
Способ кодирования	двоичный код
Диаметр вала	10 мм
Класс защиты	IP64
Температура хранения	-30...100°C
Материал корпуса	алюминий

Код	Разрешение	Напряжение питания, В	Потребление тока, мА	Длина вала, мм	Максимальн. число оборотов электрич., об/мин.	Максимальн. число оборотов механич., об/мин.	Начальный вращающий момент, Нсм (при 20°C)	Максимальная аксиальная нагрузка на ось, Н	Максимальная радиальная нагрузка на ось, Н	Расположение кабеля	Температура среды, °C	Кабель
RM1100	8192 (25 бит) шагов на оборот, 4096 оборотов	5±0,5	<200	20	6000	12000	<1	40	60	радиальное	-20...100	PUR 1 м
RM1101		5±0,5	<200	20	6000	12000	<1	40	60	радиальное	-20...100	PUR 3 м
RM1102		5±0,5	<200	20	6000	12000	<1	40	60	радиальное	-20...100	PUR 5 м
RM1104		5±0,5	<200	20	6000	10000	<1	40	60	радиальное	-20...85	PUR 8 м