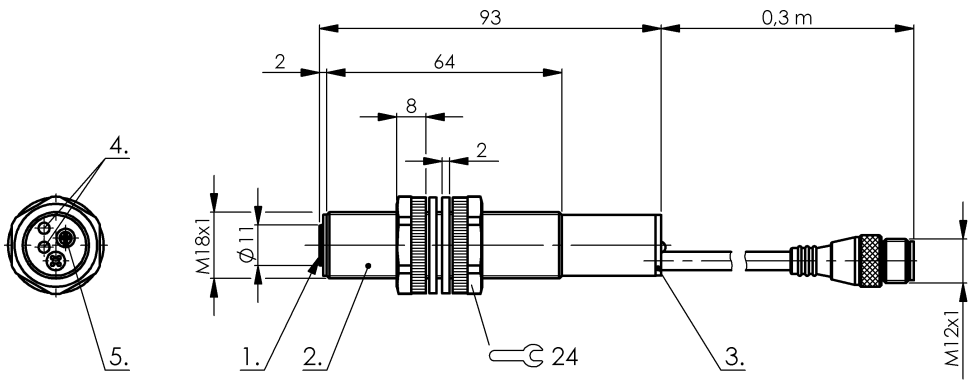
Ультразвуковые датчики

BUS M18K0-PSXEP-030-EP00,3-GS92
Код заказа: BUS000T



1) Активная поверхность, 2) Корпус, 3) Крышка, 4) Функциональный индикатор, желтый, 5) Потенциометр запоминания

c UL us LISTED IND. CONT. EQ 2CD7 for use in the secondary of a class 2 source of supply

Basic features

Разрешение на эксплуатацию/ конформность	cULus CE WEEE
Серия	M18K0

Display/Operation

Возможность регулировки	Потенциометр
Индикатор функции переключения	СД желтый

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.00 mm
Длина кабеля L	0.3 m
Защита от короткого замыкания	да
Защита от переполюсовки	да
Количество проводников	5
Разъем	M12x1, 5-контактный
Сечение проводника	0.34 mm²
Тип разъема	Кабель со штекерным разъемом, 0.30 m, PUR

Electrical data

Выходной сигнал регулир.	да
Выходной ток, макс.	500 mA
Гистерезис H, макс.	2 %
Класс защиты	II
Потребляемый ток, макс.	35 mA
Рабочее напряжение Ub	18...30 VDC
Расчетное рабочее напряжение Ue=	24 V
Синхронизация	Контакт 2
Ультразвуковая частота	330 kHz
Частота переключения	25 Гц

Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-15...70 °C
Температура хранения	-30...75 °C

Material

Активная поверхность, материал	Эпоксидный клей - полые стеклянные ширики
Материал корпуса	PBT
Материал крышки	PA
Материал оболочки	PUR

Mechanical data

Вес	35.00 g

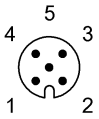
Output/Interface

Переключающий выход	PNP замыкающий контакт (NO)

Range/Distance

Дальность действия	60...300 мм
Разрешение	≤ 0,200 мм
Точность воспроизведения	0,2 % FS
Угол открытия, угол расхождения пучка	8 °

Connector Drawings



Конт. 1: +24 В
Конт. 2: удерж./синхр.
Конт. 3: 0 В
Конт. 4: коммут. выход
Конт. 5: не занят