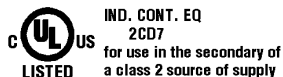


1) Активная поверхность, 2) Корпус, 3) Крышка



Electrical connection

Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да
Разъем	M12x1, 4-pin

Electrical data

Класс защиты	II
Потребляемый ток, макс.	35 mA
Рабочее напряжение U_b	18...30 VDC
Расчетное рабочее напряжение $U_{e=}$	24 V
Рост I	67 μ A/mm
Синхронизация	Контакт 2
Ультразвуковая частота	330 kHz

Environmental conditions

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

General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	cULus CE WEEE
Серия	M18K0

Material

Активная поверхность, материал	Эпоксидный клей - полые стеклянные шарики
Материал корпуса	PBT
Материал крышки	PA

Mechanical data

Вес	35.00 g
Нарастание U регулir.	нет

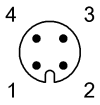
Output/Interface

Аналоговый выход	Аналог, ток 4...20 mA
------------------	-----------------------

Range/Distance

Дальность действия	60...300 мм
Разрешение	$\leq 0,200$ мм
Точность	$\pm 0,3$ % FS
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: аналог. выход