

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



Basic features

Разрешение на эксплуатацию/ конформность	cULus CE WEEE
Серия	M18K0

Electrical connection

Защита от короткого замыкания	да
Защита от переполусовки	да
Разъем	M12x1, 4-конт.

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	8.8 μ A/mm
Синхронизация	Контакт 2
Ультразвуковая частота	180 kHz

Environmental conditions

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

Interface

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

Material

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

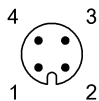
Mechanical data

Вес	35.00 g
Нарастание U регулир.	нет

Range/Distance

Диапазон измерения	от 200 до 1500 мм
Разрешение	≤ 0.200 mm
Точность	± 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