

Display/Operation

Индикация рабочего напряжения	нет
Индикация функций	нет

Electrical connection

Диаметр кабеля D	2.9 mm
Длина кабеля	0.3 m
Количество проводников	3
Разъем	719, 3--конт.
Тип разъема	Кабель со штекерным разъемом, 0.3 м, TPU

Electrical data

Категория применения	DC-13
Остаточная волнистость, макс. (% от Ue)	5 %
Рабочее напряжение Ub	3...8 VDC
Расчетное напряжение изоляции Ui	75 V DC
Расчетное рабочее напряжение Ue=	8 V

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP64 Штекер IP40
Температура окружающей среды	0...60 °C
Температура хранения	-20...40 °C

Functional safety

MTTF (40°C)	472 a
-------------	-------

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-7
------------------	---------------

Комплект поставки

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE UL Listed
Чувствительность	on filling level teachable

Краткое руководство Sealing tape

Material

Активная поверхность, материал	3M VHB 5925
Материал корпуса	PET PA
Материал оболочки	TPU

Mechanical data

Вес	43 g
Крепление	Самклеющ. Винтовое крепление с 2 отверстиями
Размеры	33 x 2 x 850 mm
Установка	вертикально

Range/Distance

Диапазон измерения	850 mm
Отклонение от линейности, макс.	±8% FS
Точность воспроизведения	2 % FS

Remarks

Продукт можно использовать лишь таким образом, чтобы при сбоях в работе или полном выходе из строя исключались опасность для здоровья и жизни людей и риск повреждения машин и прочего ценного имущества. Malfunction is possible within working frequency 0.6...30 MHz

Non-linearity / accuracy within 10...90% of measuring range: 4%

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

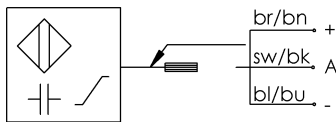
Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок

давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Connector view



Wiring Diagram



Diagram

