

CE

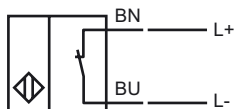
Код для заказа

SC3,5-N0

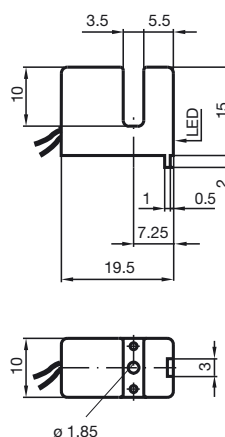
Характеристики

- 3,5 мм ширина щели

Подключение



Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Нормально-замкнутый контакт NAMUR
Ширина щели	3,5 мм
Глубина погружения (сбоку)	5 ... 7 обычно 6 мм
Монтаж	
Выходная полярность	NAMUR

Параметры

Номинальное напряжение	U_o	8 В
Рабочее напряжение	U_B	5 ... 25 В
Частота переключений	f	0 ... 3000 Гц
Гистерезис	H	0,41 ... 0,6

Потребляемый ток

Испытательная пластинка не обнаружена	≥ 3 мА
Испытательная пластинка обнаружена	≤ 1 мА
Индикация переключения	светодиод, желтый

Соответствие стандартам

ЭМС согласно	IEC / EN 60947-5-2:2004; NE 21
Стандарты	DIN EN 60947-5-6 (тип NAMUR)

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
------------------------	---------------------------------

Механические данные

Поперечное сечение проводника	0,14 мм ²
Материал корпуса	ПБТ
Тип защиты	IP67



Потенциально взрывоопасные среды

Данные для взрывоопасных зон

Эффективная внутренняя емкость C_i	≤ 100 нФ
Эффективная внутренняя индуктивность L_i	≤ 150 мкХ