

Proximity switch, capacitive, Sn=5mm, 3L, 10-30VDC, 1N/O, M18, metal, line 2m

Тип **LSC-R18M-F5-LD**
Каталог № **282006**
Alternate Catalog -
No.

Программа поставок

Назначение контактов	S = замыкающий контакт W = переключающ. контакт P = программируе. в качестве размыкающ. или замыкающ. контакта	c
Расчетное расстояние срабатывания	S _n мм	5
Номинальное напряжение	U _e В пост. тока	10 - 65
Расчетный рабочий ток	I _e мА	200
Конструктивное исполнение	мм	M18 x 1
корпус		Металл
Подключение клемм		Соединительный кабель 2 м
Метод крепления в металле		заподлицо

Технические характеристики

Общая информация

Стандарты и положения		IEC/EN 60947-5-2
Температура окружающей среды		25 - +70
Класс защиты		IP67
Удароустойчивость, длительность ударного воздействия 11 мс	g	30

Характеристики

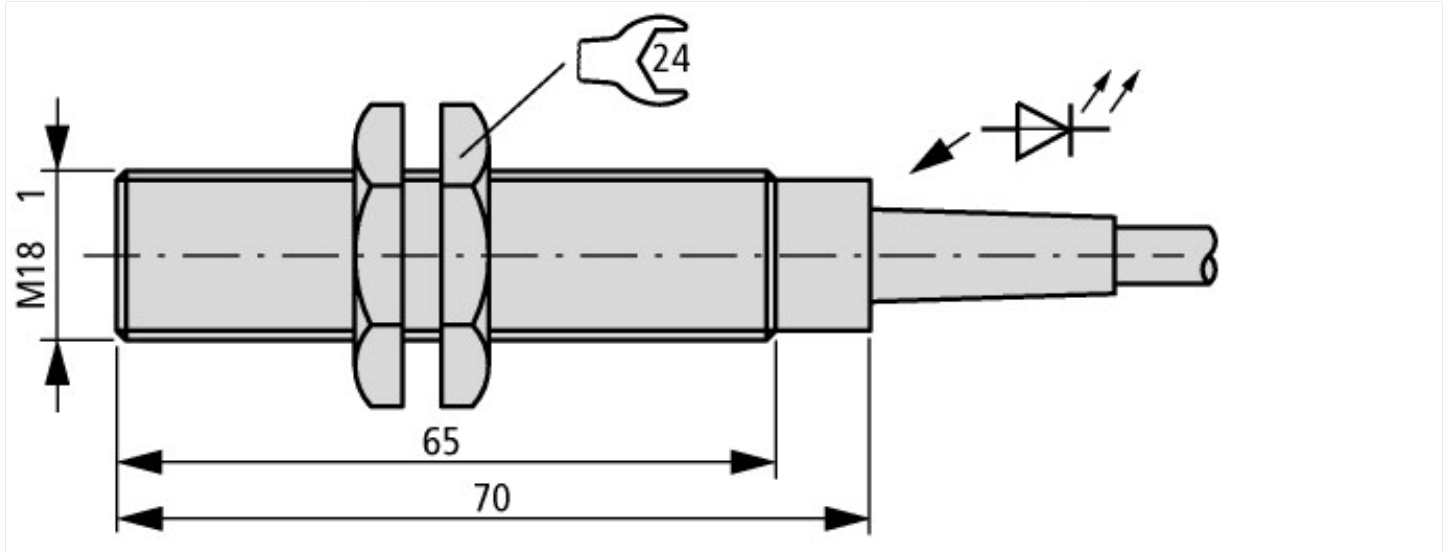
Расчетное расстояние срабатывания			
заподлицо	S _n мм	мм	5
не заподлицо	S _n мм	мм	5
Точность воспроизведения S _n		%	< 2
Температурный уход параметров S _n		%	< 20
Гистерезис переключения S _n		%	< 20
Номинальное напряжение	U _e В пост. тока	В пост. тока	10 - 65
Остаточная пульсация U _e		%	≤ 10
Рабочий ток во включенном состоянии при 24 В постоянного тока	I _b мА	мА	< 15
Расчетный рабочий ток	I _e мА	мА	< 200
Падение напряжения при I _e	U _d В	В	< 1.8
макс. частота переключения (омическая нагрузка)	f Гц	Гц	≤ 100
Ток утечки, вызванный нагрузкой в заблокированном состоянии при 230 В переменного тока или 24 В постоянного тока	I _r мА	мА	< 0.1
Индикация коммутационного положения		Светодиод желтый	
Защита от короткого замыкания, защита от неправильной полярности			●
Функция выхода			
трехпроводный			●
Замыкающие контакты			●
Конструктивное исполнение			
Труба с резьбой	мм	мм	M18 x 1
Труба с резьбой			●

Возможности подключения			
Открытые концы кабеля			●
Материал корпуса			
Металл			CuZn хромированный
Момент затяжки гайки корпуса			
Пластик		Нм	25
Металл		Нм	25

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Мин. рабочая температура		°C	25
Макс. рабочая температура		°C	70

Размеры



Assets (Links)

Instruction Leaflets
21570404

Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

AWA1360-2157 Емкостные бесконтактные выключатели

AWA1360-2157 Емкостные бесконтактные выключатели ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/21570404.pdf