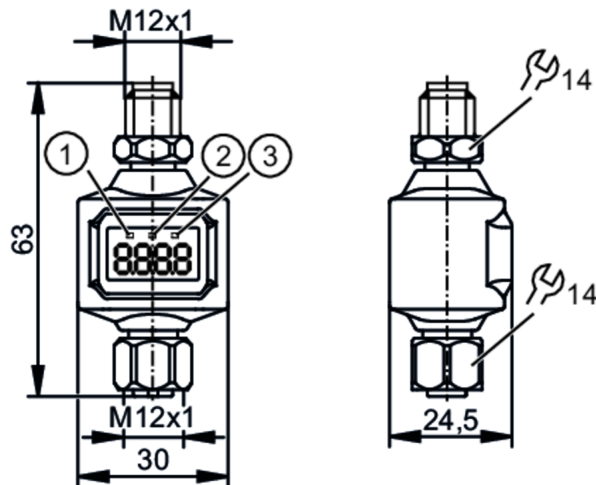


DP4402



Расширитель импульсов

PULSE EXTENDER/IP69K



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



Характеристики	
Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	нормально открытый / нормально закрытый; (параметризуемый)
Коммуникационный интерфейс	IO-Link
Размеры [mm]	63 x 30 x 24,5
Приложение	
Применение	configurable switch-on and switch-off delay for switching signals; for use in wet environments; indoor use
Электронные данные	
Рабочее напряжение [V]	18...30 DC; ((in wet environments: 18...28 V) по SELV/PELV)
Номинальное напряжение DC [V]	24
Потребление тока [mA]	< 380
Макс. общая токовая нагрузка [A]	0,2
Входы/выходы	
Количество входов и выходов	Количество цифровых входов: 2; Количество цифровых выходов: 2
Входы	
Количество цифровых входов	2; (IEC61131-2)
Ограничение входного тока [mA]	200
Выходы	
Электрическое исполнение	PNP
Количество цифровых выходов	2
Функция выходного сигнала	нормально открытый / нормально закрытый; (параметризуемый)



Расширитель импульсов

PULSE EXTENDER/IP69K

Защита от короткого замыкания	да
-------------------------------	----

Диапазон измерения/настройки

Частота дискретизации [Hz]	< 2000
----------------------------	--------

Интерфейсы

Коммуникационный интерфейс	IO-Link	
Тип использования	параметрирование	
Способ передачи	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link проверка	1.1	
Стандарт SDCI	IEC 61131-9	
Профили	Common - I&D	Identification and Diagnosis
SIO режим	да	
Нужный тип порта	A	
Бинарные рабочие данные	2	
Миним. время рабочего цикла [ms]	2	
Поддерживаемые DeviceID	Режим работы default	ID прибора 1168

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...60	
Примечание к температуре окружающей среды	2000 m: -25...60 °C	
	3000 m: -25...53 °C	
	4000 m: -25...51 °C	
Температура хранения [°C]	-25...70	
Макс. допустимая относительная влажность воздуха [%]	90; (линейно уменьшающаяся до 50 % (40 °C) без конденсации)	
Макс. высота над уровнем моря [m]	4000	
Степень защиты	IP 67; IP 69K	
Степень загрязнения	2	
Химическая среда	DIN EN ISO 175, Ecolab test method 40-1	
	the following media were tested for 28 days at constant room temperature using the dipping test method	P3-topax 66
		P3-topax 990
		Topactive 200
		Topactive 500
		Topactive OKTO

Испытания / одобрения

MTTF [годы]	317	
Сертификат UL	Ta	max. 55 °C
	Номер файла UL	E205959

Механические данные

Вес [g]	77,2
---------	------

DP4402



Расширитель импульсов

PULSE EXTENDER/IP69K

Вес (без принадлежностей и упаковки)	[g]	28
Размеры	[mm]	63 x 30 x 24,5
Материал		корпус: PA (полиамид)
Материал накидной гайки		нерж. сталь (1.4404 / 316L)
Уплотнительный материал		FKM

Дисплей / Элементы управления

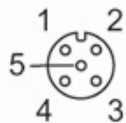
Дисплей	режим работы	1 x светодиод, зелёный
	Коммутационный выход	2 x светодиод, жёлтый
		7-сегментный светодиодный дисплей, красный

Примечания

Примечания	Дополнительную информацию, пожалуйста, смотрите в инструкции по эксплуатации.	
	the device complies with overvoltage category II	
Упаковочная величина	1 шт.	

электрическое подключение - Разъём

Разъем: 1 x M12, прямой; кодировка: A; Блокировка: нерж. сталь (1.4404 / 316L); Уплотнение: FKM



1: L+	
2: IN2	DI2
3: L-	
4: IN1	DI1
5:	n.c.

электрическое подключение - разъем

Разъем: 1 x M12, прямой; кодировка: A; Блокировка: нерж. сталь (1.4404 / 316L)



1: L+	напряжение питания
2: OUT2	DO2
3: L-	напряжение питания
4: OUT1	IO-Link / DO1

Другие данные

задержка при включении / выключении	0...9999 ms
-------------------------------------	-------------