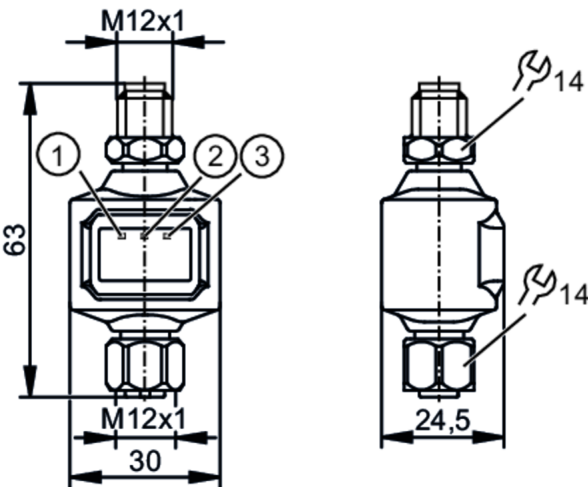


DP3222



Преобразователь 0...10 В - IO-Link

CONV 2x0-10V/IO-LINK/IP69K



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



Характеристики	
Количество входов и выходов	Количество аналоговых входов: 2
Коммуникационный интерфейс	IO-Link
Приложение	
Применение	converter from analogue voltage signals to IO-Link; for connecting analogue sensors to an IO-Link system; 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]	300
Входы/выходы	
Количество входов и выходов	Количество аналоговых входов: 2
Входы	
Макс. суммарный ток нагрузки входов [mA]	200
Количество аналоговых входов	2
Аналоговый вход (напряжение) [V]	0...10
Интерфейсы	
Коммуникационный интерфейс	IO-Link
Способ передачи	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link проверка	1.1
Стандарт SDCI	IEC 61131-9



Преобразователь 0...10 В - IO-Link

CONV 2x0-10V/IO-LINK/IP69K

Профили	Common - I&D	Identification and Diagnosis
SIO режим		нет
Нужный тип порта		A/B
Аналоговые рабочие данные		2
Миним.время рабочего цикла [ms]		4,3
Поддерживаемые DeviceID	Режим работы	ID прибора
	STATUS_B / CMPT = 2 (Factory setting)	1428

STATUS_B / CMPT = 2 (Factory setting)

Профили	Common - I&D	Identification and Diagnosis
	Function	Multiple switching signal
	Function	Adjustable switching signal
Миним.время рабочего цикла [ms]		4,6

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...70	
Примечание к температуре окружающей среды	2000 m:	-25...70 °C
	3000 m:	-25...64 °C
	4000 m:	-25...62 °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]	504	
Сертификат UL	Ta	max. 55 °C
	Номер файла UL	E205959

Механические данные

Вес [g]	78,6	
Вес (без принадлежностей и упаковки) [g]	27	
Корпус	Прямоугольный	
Размеры [mm]	63 x 30 x 24,5	
Материал	корпус: ПА (полиамид)	
Материал накидной гайки	нерж. сталь (1.4404 / 316L)	



Преобразователь 0...10 В - IO-Link

CONV 2x0-10V/IO-LINK/IP69K

Уплотнительный материал	FKM
-------------------------	-----

Дисплеи / Элементы управления

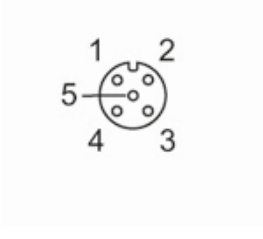
Дисплей	режим работы	1 x светодиод, зелёный
	аналоговый вход	2 x светодиод, жёлтый

Примечания

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

электрическое подключение - Разъём

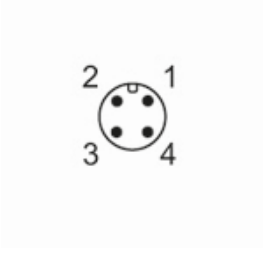
Разъём: 1 x M12, прямой; кодировка: A; Блокировка: нерж. сталь (1.4404 / 316L); Уплотнение: FKM



1:	L+
2:	0...10 V аналоговый вход 2
3:	L-
4:	0...10 V аналоговый вход 1
5:	не используется

электрическое подключение - разъем

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



1:	L+ напряжение питания
2:	не используется
3:	L- напряжение питания
4:	C/Q IO-Link