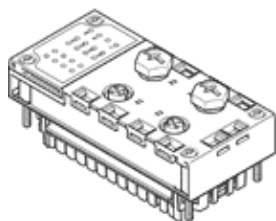


Електрически интерфейс CPX-CTEL-2-M12-5POL-LK

Специф. Номер: 2900543

FESTO



Информационен лист

Белег	Стойност
Протокол	IO-Link
Дименсиониране W x L x H	(вкл. свързващ блок) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Тегло на продукта	110 g
Температура на околната среда	-5 ... 50 °C
Температура на складиране	-20 ... 70 °C
Клас на защита	IP65 IP67
Клас на корозионна устойчивост KBK	1 - Ниска корозия под напрежение (във вградено състояние)
Макс. дължина на проводника	20 m
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Материал-забележка	RoHS konform
Material housing	PA-усилен PC
LED дисплеи	PS: електронно захранване, захранване за сензори PL: захранване X1: системен статус IO-Link порт 1 X1: системен статус IO-Link порт 2 Групова диагностика
Диагностика	Communication error Short circuit module Module-oriented diagnostics Минимално напрежение
Елементи за управление	DIL превключватели
Максимален обем адреси за входовете	32 Byte
Максимален обем адреси за изходите	32 Byte
Конфигуриране на параметрите	Diagnostics behaviour Fail-safe mode per channel Forcing per channel Idle mode per channel Module parameter
Електрически извод	2 x конектор 5-пинов А-кодиран M12
обхват на работното напрежение DC	18 ... 30 V
Номинално работно напрежение DC	24 V
Собствена консумация на ток при работно напрежение	Тур. 65 mA
Буфериране при отпадане на захранването	10 ms
Г галванично разделяне на каналите - канал	Не
Г галванично разделяне на каналите - вътрешна магистрала	Да, при междинно захранване
IO-Link, брой на портовете	2
IO-Link, тип на порта	A B

Белег	Стойност
IO-Link, протокол	Master V 1.0
IO-Link, режим на комуникация	COM1 (4,8 kBaud), COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, размер на изходните данни от процеса	Конфигурируемо 4/4 до 16/16 байта
IO-Link, размер на входните данни за процеса	Конфигурируемо 4/4 до 16/16 байта
IO-Link, минимална продължителност на цикъла	Минимум 1 милисекунда за 1 байт процесна информация
IO-Link главно устройство, изходен ток	1,6 A PL / Port 1,6 A PS / Port