

Електричний інтерфейс CPV14-GE-PT-8

Номер деталі: 1564984

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розміри Ш x Д x В	89 мм x 152 мм x 38,25 мм
Діагностика	Джерело зниженої напруги
Положення монтажу	Будь-який
Максимальна кількість міст для певморозподільників	8
Захист від зворотної полярності	для робочої напруги
Швидкість передачі даних	38,4 кбіт/с, 230,4 кбіт/с
Діапазон робочої напруги DC електроніка/датчики	18 В...30 В
Діапазон робочої напруги DC, напруга навантаження	21.6 В...26.4 В
Власне споживання струму під навантаженням	700 мА
Внутрішнє споживання струму при робочій напрузі	35 мА
Номінальна робоча напруга для напруги навантаження постійного струму	24 В
Номінальна напруга навантаження постійного струму	24 В
Номінальна робоча напруга постійного струму	24 В
Протокол	I-Port IO-Link
ATEX-категорія, газ	II 3G
Тип захисту Ex для газу	Ex ec IIC Gc X
Сертифікація ATEX за межами ЄС	EPL Gc (GB)
Захист від вибуху	Зона 2 (ATEX) Зона 2 (UKEX)
Знак KC	KC-EMV
Клас корозійної стійкості (CRC)	1 - низький опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура зберігання	-20 °C...70 °C
Відносна вологість	93 % Не конденсується
Ступінь захисту	IP65
Температура навколишнього середовища	-5 °C...50 °C
Вага продукту	108.5 г
IO-Link, технологія підключення	Пристрій, 5-pin
IO-Link, версія протоколу	Device V 1.0

Особливості	Значення
IO-Link, Communication mode	COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, клас порту	B
IO-Link, кількість портів	1
IO-Link, ширина даних процесу OUT	2 байти
IO-Link, мінімальний час циклу	Пристрій 3,2 мс
Світлодіодний дисплей LED спеціально для магістралі	1x статус зв'язку
Світлодіодний дисплей (для конкретного продукту)	16x стан клапана
Матеріал покриття	PA
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал корпусу	Алюміній PA
Матеріал різьбової втулки	Латунь
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS