

# conexión eléctrica

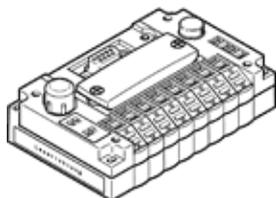
## CPV14-GE-DI02-8

Número de artículo: 546190

Clásico - No utilizar para equipos nuevos

FESTO

Puede encontrar alternativas modernas introduciendo las cuatro primeras partes del código del producto en el campo de búsqueda.



## Hoja de datos

Característica	Valor
Ramal de ampliación CP	sí 32 entradas 32 salidas
Interfaz al bus de campo	a elegir: Zócalo y conector , M12x1, 5 pines, codificación B Conector Sub-D, de 9 pines
Diagnosís específica del dispositivo	Mediante diagnosís relacionada con el dispositivo (DPV0) Ausencia de módulo en la ampliación del ramal CP cortocircuito/sobrecarga salidas Baja tensión salidas Baja tensión alimentación de sensores Baja tensión, válvulas
Típos de comunicación	Comunicación cíclica
Ayuda a la configuración	Archivo DDB y bitmaps
Número máximo de bobinas de solenoide con ampliación de ramal	48
Número máximo de bobinas de solenoide	16
Polos inconfundibles	para todas las conexiones eléctricas
Velocidad de transmisión	9,6 kBaud ... 12 MBaud Detección automática
Margen de tensión de funcionamiento DC	20,4 ... 26,4 V
Número máximo de salidas	16 bobinas y 32 salidas 48 bobinas
Número máximo de entradas	32
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Puenteo en cortes de red	10 ms
Ondulación residual	4 Vss
Consumo de corriente a la tensión de funcionamiento nominal, carga	Según el tipo de válvula
Consumo de corriente a la tensión de funcionamiento nominal	Electrónica: <= 100 mA Alimentación de sensor: en función de los sensores
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Tipo de protección	IP65
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Homologación	c UL us - Recognized (OL)
Peso del producto	310 g
Margen de direcciones	1 ... 125 Ajuste a través de módulo de interruptores
Certificación del bus de campo	PNO
Aislamiento eléctrico, interfaz bus de campo	Optoacoplador
Indicador LED específico del bus	BUS: errores de comunicación y configuración
Indicador LED específico del producto	12/14: estados de conmutación en las válvulas

Característica	Valor
	POWER: tensión de funcionamiento para la electrónica y alimentación de la carga
ID del producto	Gama de productos: 4: válvulas
Material de la culata	PA reforzado
Material de las juntas	CR NBR
Material de la carcasa	Fundición inyectada de aluminio
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS