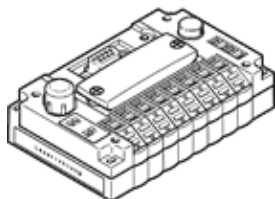


Conexión eléctrica CPV14-GE-CS02-8

Número de artículo: 546196

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Ramal de ampliación CP	sí 32 entradas 32 salidas
Interfaz al bus de campo	- Sub-D, 9-pin, socket
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
Tipos de comunicación	Comunicación cíclica
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	187,5 kBaud
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
Protocolo	ABB CS31
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
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Tipo de protección	IP20 IP65
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Homologación	c UL us - Recognized (OL)
Margen de direcciones	1 ... 125 Ajuste a través de módulo de interruptores
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 POWER: tensión de funcionamiento para la electrónica y alimentación de la carga
Información sobre el material de la tapa	PA reforzado
Información sobre el material de las juntas	CR NBR
Información sobre el material del cuerpo	Fundición inyectada de aluminio
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS