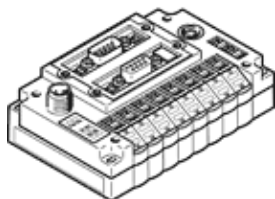


conexión eléctrica

CPV14-GE-IB-8

Número de artículo: 197179
Producto sustituido

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Ramal de ampliación CP	sí 16 entradas 8 salidas (o 16 válvulas)
Interfaz al bus de campo	Sub-D, 9 contactos, conector tipo zócalo y tipo clavija
Diagnosis específica del dispositivo	Falta un módulo de ramal CP cortocircuito/sobrecarga salidas cortocircuito/sobrecarga entradas baja tensión terminal de válvulas (ampliación) Baja tensión módulo de salidas Baja tensión alimentación de sensores Baja tensión terminal de válvulas a través de error de periferia:
Ayuda a la configuración	Iconos para software CMD
Número máximo de bobinas de solenoide con ampliación de ramal	32
Número máximo de bobinas de solenoide	16
Polos inconfundibles	para todas las conexiones de tensión de funcionamiento
Funciones adicionales	Diagnóstico mediante bits de estado (entradas)
Velocidad de transmisión	500, 2000 kBit/s Ajuste a través de interruptor DIL
Margen de tensión de funcionamiento DC	20,4 ... 26,4 V
Número máximo de salidas	8 (16 bobinas de solenoide eliminadas)
Número máximo de entradas	16
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: ≤ 200 mA Alimentación de sensor: en función de los sensores
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Tipo de protección	IP65
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Homologación	c UL us - Recognized (OL)
Número máximo de bits de datos de proceso, salidas	32
Número máximo de bits de datos de proceso, entradas	32
Certificación del bus de campo	Interbus club
Aislamiento eléctrico, interfaz bus de campo	Optoacoplador
Nota relacionada con el interfaz del bus de campo	Bus remoto
Indicador LED específico del bus	BA: bus activo RC: Remotebus Check RD: Remotebus Disable UL: tensión de funcionamiento para interfaz Interbus
Indicador LED específico del producto	12/14: estados de conmutación en las válvulas Dia: cortocircuito, alimentación de carga, alimentación de potencia a los sensores, error de configuración Pow: tensión de funcionamiento y alimentación de la carga

Característica	Valor
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