

# conexión eléctrica

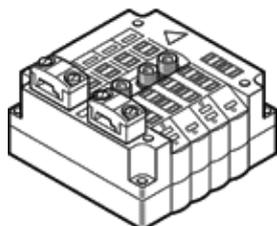
## CPV14-GE-ASI-4E4A-Z-M8-CE

Número de artículo: 552561

Clásico - No utilizar para equipos nuevos

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

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Interfaz al bus de campo	AS-Interface: clavija para cable plano Tensión de carga clavija para cable plano
Diagnóstico específico del dispositivo	cortocircuito/sobrecarga entradas
Cantidad máxima de posiciones para válvulas	4
Número máximo de bobinas de solenoide	4
Polos inconfundibles	para todas las conexiones de tensión de funcionamiento
Número de claves por dispositivo	1
Tensión de funcionamiento DC, AS-Interface	26,5 ... 31,6 V
Tiempo eliminación rebotes, entradas	3 ms
Nota relacionada con la tensión de carga	a través de conexión de tensión de carga (24V DC)
Margen de tensión de la carga DC	21,6 ... 26,4 V
Número máximo de entradas	4
Tensión de funcionamiento nominal DC, AS-Interface	26,5 V
Tensión nominal de carga DC	24 V
Rizado residual, AS-Interface	20 mVss
Rizado residual, tensión de carga	4 Vss
Nivel de conmutación	señal 0: $\leq 5$ V Señal 1: $\geq 11$ V
Consumo de corriente con alimentación desde el AS-Interface y conexión de la tensión de carga	Entradas: 200 mA  Electrónica: 20 mA Válvulas: 175 mA (dependiente del tipo de válvula)
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Humedad relativa del aire	0 - 95 % sin condensación
Tipo de protección	IP65 Estando montado
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso del producto	233 g
Características de entrada	según IEC 1131-2, tipo 02
Lógica del circuito de entrada	PNP (conexión a positivo)
Margen de direcciones	1A ... 31A (0) 1B ... 31B Ajuste a través del dispositivo de direccionamiento AS-Interface
Aislamiento eléctrico, interfaz bus de campo	Optoacoplador
Indicador LED específico del bus	ASi: Modo de funcionamiento AS-Interface Aux/Pwr: Alimentación del AS-Interface Fallo: Error del AS-Interface
Indicador LED específico del producto	0 ... 3: estado de conmutación en las entradas 12/14: estados de conmutación en las válvulas (en la válvula)
ID del producto	ID-Code: ID=Ah, ID1=7h, ID2=7h

Característica	Valor
	IO-Code: 7h Perfil: S-7.A.7
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