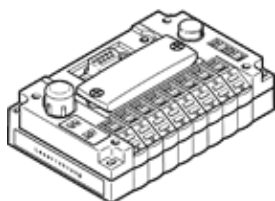


Interface elétrica CPV10-GE-CS02-8

Código da peça: 546194

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Ampliação de strings CP	sim 32 entradas 32 saídas
Interface fieldbus	- Sub-D, 9-pin, socket
Diagnóstico específico do aparelho	através de diagnóstico relacionado ao aparelho (DPV0) Falta módulo na extensão do string CP Curto-circuito/sobrecarga, saídas Subtensão, saídas Subtensão, alimentação dos sensores Tensão negativa válvulas
Tipos de comunicação	Comunicação cíclica
Quantidade máxima de bobinas eletromagnéticas com ampliação de strings	48
Quantidade máxima de bobinas eletromagnéticas	16
Proteção contra inversão de polaridade	para todas as conexões elétricas
Taxa de Baud	187,5 kBaud
Faixa de tensão operacional c.c.	20,4 ... 26,4 V
Quantidade máxima de saídas	16 bobinas e 32 saídas 48 bobinas
Quantidade máxima de entradas	32
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Buffer de dados durante falha de abastecimento de energia	10 ms
Protocolo	ABB CS31
Ondulação residual	4 Vss
Consumo de corrente na tensão operacional nominal, carga	Dependendo do tipo de válvula
Consumo de corrente na tensão operacional nominal	Eletrônica: ≤ 100 mA Alimentação dos sensores: depende do sensor
Classe de resistência à corrosão KBK	1
Temperatura de armazenamento	-20 ... 70 °C
Classe de proteção	IP65
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Autorização	c UL us - Recognized (OL)
Faixa de endereçamento	1 ... 125 Ajuste através do módulo de interrupção
Separação galvânica, interface fieldbus	Acoplador óptico
Indicador LED específico de bus	BUS: erro de comunicação e configuração
Indicador LED específico do produto	12/14: status de comutação nas válvulas POWER: tensão operacional para alimentação de carga e eletrônica
Informação sobre material, tampão	reforçado com PA
Informação sobre material, vedações	CR NBR
Informação sobre material, corpo	Injetados de alumínio
Observações sobre material	Conforme RoHS