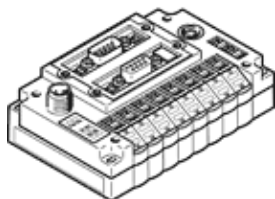


interface elétrica

CPV14-GE-IB-8

Código da peça: 197179
 Produto a ser descontinuado

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Ampliação de strings CP	sim 16 entradas 8 saídas (ou 16 válvulas)
Interface fieldbus	Sub-D, 9 pinos, conector macho e fêmea
Diagnóstico específico do aparelho	Falta módulo no string CP Curto-circuito/sobrecarga, saídas Curto-circuito/sobrecarga, entradas Subtensão, terminal de válvulas (ampliação) Subtensão, módulo de saída Subtensão, alimentação dos sensores Subtensão, terminal de válvulas através de erro no periférico:
Suporte à configuração	Ícones para software CMD
Quantidade máxima de bobinas eletromagnéticas com ampliação de strings	32
Quantidade máxima de bobinas eletromagnéticas	16
Proteção contra inversão de polaridade	para todas as conexões de tensão operacional
Funções adicionais	Diagnóstico através de bits de status (entradas)
Taxa de Baud	500, 2000 kBit/s Ajuste através do interruptor DIL
Faixa de tensão operacional c.c.	20,4 ... 26,4 V
Quantidade máxima de saídas	8 (16 bobinas foram excluídas)
Quantidade máxima de entradas	16
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Buffer de dados durante falha de abastecimento de energia	10 ms
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: ≤ 200 mA Alimentação dos sensores: depende do sensor
Temperatura de armazenamento	-20 ... 70 °C
Classe de proteção	IP65
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Autorização	c UL us - Recognized (OL)
Quantidade máxima de bits de dados do processo, saídas	32
Quantidade máxima de bits de dados do processo, entradas	32
Certificação fieldbus	Interbus-Club
Separação galvânica, interface fieldbus	Acoplador óptico
Observação interface fieldbus	Bus remoto
Indicador LED específico de bus	BA: bus ativo RC: Remotebus Check RD: Remotebus Disable UL: tensão operacional para interface Interbus
Indicador LED específico do produto	12/14: status de comutação nas válvulas Dia: curto-circuito, alimentação de carga, alimentação do sensor, erro de configuração

Característica	Valor
	Pow: tensão operacional e alimentação de carga
Material da proteção	reforçado com PA
Material das vedações	CR NBR
Material do corpo	Injetados de alumínio
Observações sobre material	Conforme RoHS