

# interface elétrica

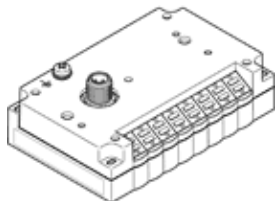
## CPV10-GE-PT-8

Código da peça: 1565761

Classic - não usar para novos projetos

FESTO

Alternativas modernas podem ser encontradas digitando-se os quatro primeiros caracteres do tipo do código no campo de busca.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões L x C x A	71 mm x 110 mm x 38,25 mm
Diagnóstico	Tensão negativa na alimentação da carga
Posição de instalação	Nos dois lados
Número máximo de posições de válvula	8
Proteção contra inversão de polaridade	para tensão operacional
Taxa de Baud	38,4 kbit/s, 230,4 kbit/s
Faixa de tensão operacional c.c., eletrônica/sensores	18 ... 30 V
Tensão operacional c.c., tensão de carga	21,6 ... 26,4 V
Consumo interno de corrente na tensão de carga	700 mA
Consumo interno de corrente na tensão operacional	35 mA
Tensão operacional nominal c.c., tensão de carga	24 V
Tensão de carga nominal CC	24 V
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Protocolo	I-Port IO-Link
Categoria ATEX para ambiente explosivo a gás	II 3G
Tipo de proteção contra a combustão de gás inflamável	Ex ec IIC Gc X
Proteção contra explosão certificação fora da União Europeia	EPL Gc (GB)
Marca KC	KC-EMV
Classe de resistência à corrosão KBK	1 – Resistência à corrosão baixa
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-20 ... 70 °C
Umidade relativa do ar	93 % não condensável
Classe de proteção	IP65
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso do produto	200 g
IO-Link, tecnologia de conexão	Dispositivo 5 pinos
IO-Link, protocolo	Device V 1.0
IO-Link, modo de comunicação	COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, tipo de conexão	B
IO-Link, número de conexões	1
IO-Link, largura dos dados processados na saída	2 Byte
IO-Link, tempo mínimo de ciclo	Device 3,2 ms
Indicador LED específico de bus	1 x status da comunicação
Indicador LED específico do produto	16 x status da válvula
Material da proteção	PA
Material das vedações	NBR
Material do corpo	Alumínio PA
Material da luva roscada	Latão
Observações sobre material	Conforme RoHS