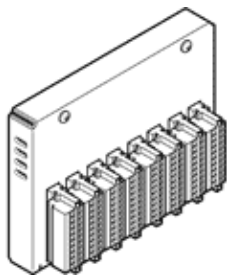


módulo de entrada/saída CDPX-EA-V1

Código da peça: 575300

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Profundidade de montagem	34 mm
Altura	89 mm
Comprimento	125 mm
Autorização	C-Tick c UL us - Listed (OL)
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV conforme EU-RoHS-RL
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos do Reino Unido para EMV conforme regulamentos RoHS do Reino Unido
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Temperatura de armazenamento	-20 ... 70 °C
Umidade relativa do ar	5 - 85 % não condensável
Classe de proteção	IP20
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Peso do produto	230 g
Observações sobre material	Conforme RoHS
Número de entradas digitais	20
Entradas digitais, entradas de contagem rápida	2
Entradas digitais, conexão de codificador de acréscimo	2
Entradas digitais, retardo no sinal de entrada	0,1 ms 3 ms 10 ms 20 ms
Entradas digitais, tensão/corrente de entrada	24 V DC
Entradas digitais, valor nominal para VERDADEIRO	12 - 30 VDC
Entradas digitais, valor nominal para FALSO	0 V
Entradas digitais, isolamento elétrico	sim
Entradas analógicas, número	4
Entradas analógicas, resolução	12 bit
Entradas analógicas, faixa de sinais	0 - 10 V 0 - 20 mA 8 simples / 4 diferenciais PT 100 ± 10 V
Entradas analógicas, precisão absoluta a 25 °C	0,1 %
Entradas analógicas, erro de linearidade a 25 °C	0,1 %FS
Entradas analógicas, resistência da entrada	47 Ohm
Número de saídas digitais	12
Saídas digitais, tensão de saída	12 - 30 V DC
Saídas digitais, corrente de saída	0,5 A
Saídas digitais, isolamento elétrico	sim
Saídas digitais, à prova de curto-circuito	sim
Saídas digitais, resistentes à sobrecarga	sim
Saídas analógicas, número	4
Saídas analógicas, resolução	12 bit
Saídas analógicas, máx. resistência de carga	470 Ohm
Saídas analógicas, faixa de sinais	± 10 V
Saídas analógicas, erro de linearidade a 25 °C	± 0,2%