Driver do motor SFC-LACI-VD-10-E-H2-IO

Código da peça: 562846

FESTO

para parametrização e posicionamento do atuador elétrico com motor linear DNCE-...-LAS e DFME-...-LAS.



Ficha técnica

Característica	Valor
Tipo de operação controlador	Regulador de status versátil
Sensor de posição	Encoder
Filtro de rede	integrado
Função protetora	Monitoramento I ² t
	Monitoramento de corrente
	Detecção de falhas na tensão
	Monitoramento de erros de arrasto
	Detecção de posição final pelo software
Indicador	LED
	Display gráfico LCD
	128 x 64 pixels
Elementos de controle	4 teclas
Propriedades das saídas lógicas digitais	Sem isolamento galvânico
	configurável
Corrente máx. saídas lógicas digitais	1 A
Tensão máx. do circuito intermediário c.c.	48 V
Potência nominal controlador	480 VA
Tensão nominal c.c., alimentação lógica	24 V
Tensão nominal alimentação carga c.c.	48 V
Corrente nominal, alimentação carga	10 A
Corrente nominal efetiva por fase	10 A
Interface de parametrização	RS232 (38400 Baud)
	Parametrização e comissionamento
Potência de pico	960 VA
Corrente de pico, alimentação da carga	20 A
Corrente de pico, alimentação lógica	3,8 A
Pico efetivo de corrente por fase	15 A
Faixa permissível alimentação carga	+5 %/ -10 %
Faixa admissível tensão lógica	± 10 %
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV
Temperatura de armazenamento	-20 60 °C
Umidade relativa do ar	não condensável
	0 - 90 %
Classe de proteção	IP54
Temperatura ambiente	0 40 °C
Autorização	C-Tick
Peso do produto	1.300 g
Quantidade de saídas lógicas digitais 24 V c.c.	7
Quantidade de entradas lógicas digitais	11
Interface do processo	para 32 registros de percurso
	Conector I/O
Especificação entrada lógica	IEC 61131
Faixa de trabalho entrada lógica	24 V



Característica	Valor
Saída interface régua, propriedades	BISS
Entrada interface régua, propriedades	RS485/RS422
Propriedades entrada lógica	com separação galvânica
Tipo de fixação	com dispositivo de fixação em parede/superfície
	com trilho DIN
Observações sobre material	Contém substâncias com LABS
	Conforme RoHS