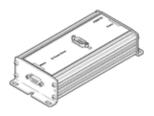
## Controlador de fim de curso CMFL

Código da peça: 567420



para parametrização e posicionamento do atuador de curso reduzido ADNE-...-LAS.



## Ficha técnica

Característica	Valor	
Tipo de operação controlador	Estágio final de potência PWM-MOSFET	
Função protetora	Detecção de falhas na tensão	
	Detecção de posição final pelo software	
Indicador	LED	
Elementos de controle	não disponível	
Design da saída digital	Conforme IEC 61131-2	
Saídas digitais, lógica de comutação	PNP (comutação positiva)	
Propriedades das saídas lógicas digitais	com separação galvânica	
Corrente máx. saídas lógicas digitais	100 mA	
Tensão nominal c.c., alimentação lógica	24 V	
Tensão nominal da alimentação de carga CC	24 V opcional	
	48 V	
Corrente nominal, alimentação carga	3 A	
Corrente nominal, alimentação lógica	0,1 A	
Corrente de pico da alimentação da carga	4,5 A a 24 V	
	8 A a 48 V	
Corrente de pico, alimentação lógica	0,2 A	
Faixa permissível alimentação carga	± 5 %	
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 - 95 %	
Resistência a impacto	Segundo a norma DIN EN 60068-2-27	
Classe de proteção	IP65	
	Conector conectado	
Resistência a vibrações	Segundo a norma DIN EN 60068-2-6	
Temperatura ambiente	0 40 °C	
Autorização	C-Tick	
Peso do produto	470 g	
Quantidade de saídas lógicas digitais 24 V c.c.	2	
Quantidade de entradas lógicas digitais	4	
Interface do processo	Conector I/O	
Especificação entrada lógica	Baseado na IEC 61131-2	
Entradas digitais, lógica de comutação	NPN (comutação negativa)	
	Opcional:	
	PNP (comutação positiva)	
Propriedades entrada lógica	com separação galvânica	
Tipo de fixação	com cantoneira de fixação	
Observações sobre material	Contém substâncias com LABS	
	Conforme RoHS	