

Controlador do eixo CPX-CMAX-C1-1

Número de referência: 548932

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões L x C x A	50 mm x 107 mm x 55 mm
Modos de operação	Modo de registo Modo direto
Diagnóstico	Diagnóstico orientado por módulo Através do indicador local de 7 segmentos
Número máx. de módulos	8
Função do controlador	Controlo da força
Ecrã	Indicador de 7 segmentos
Indicadores de estado	Power Load Display/Error Axis X MC Axis X Estado do módulo
Proteção do fusível (curto-circuito)	Fusível eletrónico interno para tensão operacional Fusível eletrónico interno para alimentação de carga
Faixa da tensão de operação CC	18 V...30 V
Faixa de tensão de carga CC	20 V...30 V
Tensão de funcionamento nominal CC	24 V
Tensão nominal CC	24 V
Falha na potência do tampão principal	10 ms
Consumo de corrente na tensão operacional nominal	200 mA
Corrente de carga permissível	2.5 A
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Humidade relativa	5 - 95% Não condensante
Nível de proteção	IP65 De acordo com IEC 60529
Temperatura ambiente	-5 oC...50 oC
Peso do produto	240 g
Eixos por linha	1
N.º de linhas do eixo	1
Comprimento máx. da linha	30 m
Ligação elétrica, interface de controlo	Tomada M9 5 pinos

Característica	Valor
Interface de controlo	Digital Barramento CAN com protocolo Festo Resistência de terminação integrada
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da caixa	Reforçado com PA