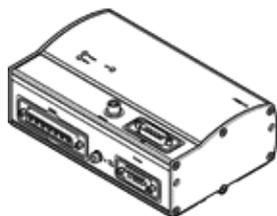


Controlador del motor SFC-LAC-VD-10-E-H0-IO

Número pieza: 540038

FESTO

Para parametrización y posicionamiento del módulo lineal HME.
Tipo armonizado. Disponible hasta 2011.



Hoja de datos

Caracter.	Valor
Modo de funcionamiento del controlador	Regulador automático del estado operativo
Filtro de red	integrado
función de protección	Control Pt control de corriente detección de interrupción de la tensión control de error de persecución detección de posición final por software
Transmisor de la posición del rotor	Encoder
Características de la salida lógica digital	separación galvánica
Intensidad máxima, salidas lógicas digitales	500 mA
Tensión máxima del circuito intermedio, DC	48 V
Potencia nominal del controlador	480 VA
Tensión nominal DC, alimentación a la lógica	24 V
Tensión nominal alimentación de carga DC	48 V
Corriente nominal alimentación de carga	10 A
Corriente nominal alimentación de la lógica	0,5 A
Interface de configuración de parámetros	Parametrización y puesta en funcionamiento RS232 (38400 Baud)
Potencia de pico	960 VA
Corriente máxima, alimentación de carga	20 A
Corriente máxima, alimentación de lógica	0,8 A
Intensidad de pico efectiva por fase	15 A
Margen admisible de alimentación de carga	+5 %/ -10 %
Margen permisible, tensión de la lógica	± 10 %
Marcado CE (ver declaración de conformidad)	Según la normativa UE sobre EMC
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 60 °C
Resistencia a choques	Según DIN NE 60068-2-27
Tipo de protección	IP54
Resistencia a vibraciones	Según DIN NE 60068-2-6
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Homologación	C-Tick
Peso del producto	1.200 g
Número de salidas lógicas digitales a 24 V DC	4
Número de entradas lógicas digitales	8
Interface del proceso	Acoplamiento E/S para 32 ciclos de movimientos
Margen de trabajo de las entradas lógicas	24 V
Entrada interface encoder, características	CAN-Bus
Características de la entrada lógica	separación galvánica
Tipo de fijación	con perfil DIN con elemento para el montaje en la pared / en superficies
Indicación sobre el material	contiene sustancias perjudiciales para la pintura