

# Driver motore SFC-LAC-VD-10-E-H0-PB

Codice prodotto: 540631

FESTO

per la parametrizzazione e il posizionamento del modulo lineare HME.  
Tipo in esaurimento. Disponibile fino al 2011.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Modo operativo controller	Regolatore di stato adattativo
Soppressore del rumore di alimentazione	integrato
Funzione di protezione	Monitoraggio I <sup>2</sup> t Monitoraggio della corrente Rilevamento caduta di tensione Monitoraggio errori di trascinamento Software rilevamento posizione terminale
Trasduttore posizione rotore	Encoder
Resistenza terminale bus	120 Ohm, esterno
Max. tensione circuito intermedio CC	48 V
Potenza nominale controller	480 VA
Tensione nominale alimentazione logica CC	24 V
Tensione nominale alimentazione carico CC	48 V
Corrente nominale alimentazione carico	10 A
Corrente nominale alimentazione logica	0,5 A
Interfaccia di parametrizzazione	Parametrizzazione e messa in esercizio RS232 (38400 Baud)
Potenza di picco	960 VA
Corrente di picco alimentazione carico	20 A
Corrente di picco alimentazione logica	0,8 A
Corrente di picco per fase	15 A
Intervallo alimentazione carico ammissibile	+5 %/ -10 %
Intervallo tensione logica ammissibile	± 10 %
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 60 °C
Resistenza agli urti	in conformità alla norma DIN EN 60068-2-27
Grado di protezione	IP54
Resistenza alle vibrazioni	in conformità alla norma DIN EN 60068-2-6
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Omologazione	C-Tick
Peso	1.200 g
Profilo di comunicazione	Moduli funzionali Step7 FHPP
Ingresso interfaccia encoder, caratteristiche	CAN-Bus
Connessione bus	D-Sub a 9 poli
Interfaccia Fieldbus	Profibus DP
Max. velocità trasmissione Fieldbus	12 Mbit/s
Tipo fissaggio	con guida profilata con supporto piatto a parete
Avvertenza sul materiale	contiene lubrificanti siliconici