

# controllore motore SFC-DC-VC-3-E-H2-CO

Codice prodotto: 540365

FESTO

Per la parametrizzazione ed il posizionamento della mini-slitta elettrica SLTE e della pinza parallela HGPLE.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Modo operativo controller	Regolatore di posizione P
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
Display	128 x 64 pixel Display grafico LCD
Elementi di comando	4 pulsanti
Resistenza terminale bus	120 Ohm, esterno
Potenza nominale, controller	75 W
Tensione nominale, alimentazione logica CC	24 V
Tensione nominale, alimentazione carico CC	24 V
Corrente nominale, alimentazione carico	3 A
Corrente nominale, alimentazione logica	0,1 A
Interfaccia di parametrizzazione	Parametrizzazione e messa in funzione RS232 (9600 Baud)
Corrente di picco, alimentazione carico	5 A
Corrente di picco, alimentazione logica	0,8 A
Intervallo ammissibile alimentazione carico	± 10 %
Intervallo ammissibile tensione logica	± 10 %
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Temperatura di stoccaggio	-25 ... 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	600 g
Profilo di comunicazione	DS301/DSP402 FHPP
Ingresso interfaccia encoder, caratteristiche	Segnale A/B con impulso d'indicizzazione RS485/RS422
Connessione bus	Connettore maschio 9 poli Sub-D
Interfaccia Fieldbus	CANopen
Velocità trasmissione max. Fieldbus	1 Mbit/s
Fissaggio	Con guida profilata Con supporto piatto / a parete
Avvertenza sul materiale	Contiene sostanze che intaccano l'impregnazione della vernice