

ovladač motoru SFC-DC-VC-3-E-H2-IO

č. dílu: 538913

FESTO

pro parametrizaci a polohování elektrických saní SLTE a paralelních chapadel HGPLE.



katalogový list

parametr	hodnota
režim provozu automatu	kaskádový regulátor s polohovací P-regulátor PI regulátor rychlosti P regulátor proudu
čidlo polohy	enkodér
ochranná funkce	sledování I _t sledování protékajícího proudu zjištění výpadku napětí sledování odchylky softvérové koncové spínače
zobrazení	grafický displej LCD se zobrazením úplného textu
ovládací prvky	4 tlačítka
vlastnosti binárních logických výstupů	galvanicky oddělené
max. proud binárních logických výstupů	500 mA
jmenovitý výkon automatu	75 W
jmenovité napětí logické části DC	24 V
jmenovité napětí silového napájení DC	24 V
jmenovitý proud silového napájení	3 A
jmenovitý proud napájení logiky	0.1 A
sběrnice pro parametry	parametrizace a uvedení do provozu RS232 (9600 Baud)
špičkový proud silového napájení	5 A
špičkový proud napájení logiky	0.8 A
přípustný rozsah silového napájení	± 10 %
přípustný rozsah napětí logické části	± 10 %
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
skladovací teplota	-25 ... 60 °C
relativní vlhkost vzduchu	0 - 95 % nekondenzující
odolnost nárazům	v souladu s DIN EN 60068-2-27
stupeň krytí	IP54
odolnost chvění	v souladu s DIN EN 60068-2-6
okolní teplota	0 ... 40 °C
povolení	C-Tick
hmotnost výrobku	600 g
počet binárních výstupů 24 V DC	4
počet binárních logických vstupů	8
spojení procesů	spojení vst./výst. pro 32 pohybů (vět)
specifikace logických vstupů	IEC 61131
sběrnice vstupu enkodéru, vlastnosti	signál A/B s referenčním impulsem RS485/RS422
vlastnosti logických vstupů	galvanicky oddělené
typ upevnění	s DIN lištou s držákem na stěnu/plochu
upozornění k materiálu	obsahuje látky LABS