

Motorová jednotka MTR-DCI-42

číslo dielca: 533742
Výbehový typ

FESTO



Vzorové zobrazenie

údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Pracovný režim riadiacej jednotky	PWM-MOSFET - výkonový stupeň
druh pohonu	Planetový ozubený prevod
Snímač polohy rotora	Enkóder, inkrementálny
Spôsob merania enkódera otáčania	opticky
Ochranná funkcia	I _c t Sledovanie Sledovanie teploty Sledovanie prúdu Zisťovanie výpadku napätia Sledovanie chyby unášania Softvérové snímanie koncovej polohy
Kontrola teploty	Kremíkový snímač absolútnej teploty odpojenie pri prehriatí
Max. počet otáčok	3.000 1/min
Menovité otáčky	3.000 1/min
Izolačná ochranná trieda	F
Menovitý výkon motora	48 W
Menovité napätie DC	24 V
Menovitý prúd motora	2 A
parametrizované rozhranie	RS232 (9600 Baud)
Špičkový prúd	3,8 A
Dovolená odchýlka napätia	+/- 10 %
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - Bez zaťaženia koróziou
Teplota skladovania	-25 ... 60 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	0 - 95 % nekondenzujúci
Spôsob ochrany	IP54
Teplota okolia	0 ... 50 °C
Osvedčenie	C-Tick
Typ upevnenia	Voliteľný: zaskrutkovateľné mechanicky upnuté
Materiálový údaj	zahŕňa látky obsahujúce LABS