

Motorna enota MTR-DCI-62

Številka dela: 533754

FESTO



Primer predstavitve

Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Način delovanja Controller-ja	PWM-MOSFET močnostna stopnja
Vrsta pogona	Planetno gonilo
Dajalnik položaja rotorja	Inkrementalni enkoder
Vrtljivi položajni enkoder, princip merjenja	optičen
Zaščitna funkcija	I _c t nadziranje Nadziranje temperature Nadziranje toka Odkrivanje izpada napetosti Nadzor napake Programsko zaznavanje končnega položaja
Nadziranje temperature	Silicijev senzor absolutne temperature Izklop pri povišani temperaturi
Maks. število vrtljajev	3.400 1/min
Imensko število vrtljajev	3.400 1/min
Razred zaščitne izolacije	F
Imenska moč motorja	316,8 W
Imenska napetost DC	48 V
Imenski tok motorja	6,19 A
Vmesnik za konfiguriranje parametrov	RS232 (9600 Baud)
Konica toka	20 A
Dopustna nihanja napajanja	-10 % / +5 %
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
Razred odpornosti proti koroziji KBK	0
Temperatura skladiščenja	-25 ... 60 °C
Relativna vlažnost zraka	0 - 95 % ne kondenzira
Vrsta zaščite	IP54
Temperatura okolice	0 ... 50 °C
Dovoljenje	C-Tick
Način pritrditve	po izbiri: za uvitje vpjet
Opomba o materialu	Vsebuje materiale, ki vsebujejo LABS