

# Motorska jedinica MTR-DCI-62

Broj artikla: 533754

FESTO



Prikaz primera

## Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojstvo	Vrednost
Kontroler vrste pogona	PWM-MOSFET-izlazni stepen
Vrsta pogona	Planetarni prenosnik
Senzor položaja rotora	Inkrementalni enkoder
Princip određivanja položaja rotirajućim enkoderom	optički
Zaštitna funkcija	I <sup>2</sup> t nadzor Nadzor temperature Nadzor struje Otkrivanje nedostatka napona Nadzor greške povlačenja Softver za prepoznavanje krajnjeg položaja
Nadzor temperature	Silicijum apsolutni senzor temperature Isključivanje pri prevelikoj temperaturi
Maks. brzina obrtanja	3.400 1/min
Nazivna brzina obrtanja	3.400 1/min
Klasa zaštite izolacije	F
Nazivna snaga motora	316,8 W
Nazivni napon DC	48 V
Nazivna struja, motor	6,19 A
Interface za konfiguraciju parametara	RS232 (9600 Baud)
Vršna struja	20 A
Dozvoljena kolebanja napona	-10 % / +5 %
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici
Klasa korozione otpornosti KBK	0
Temperatura ležaja	-25 ... 60 °C
Relativna vlažnost vazduha	0 - 95 % ne kondenzira se
Mehanička zaštita	IP54
Temperatura okoline	0 ... 50 °C
Dozvola	C-Tick
Vrsta pričvršćenja	po izboru: navojno stegnuto
Materijal - napomena	Sadrži PWIS