

Karta informacyjna produktu

Silnik szczotkowy DC 12V/24 - klasy 795

Kod EAN/GTIN

Kod produktu

Numer partii

16076203150

18072024



SILNIK SZCZOTKOWY DC 12V/24 - KLASY 795

SILNIK SZCZOTKOWY DC 12/24V KLASY 795 - OŚ 5MM - 8000RPM (12V)
,16000RPM (24V)

SILNIK SZCZOTKOWY DC KLASY 795 O DŁUGOŚCI OSI 16MM I ŚREDNICY 5MM (Z PODCIĘCIEM), ZASILANY NAPIĘCIEM STAŁYM DC 12/24V. SILNIK POSIADA WYSOKIEJ JAKOŚCI ŁOŻYSKO KULOWE OD STRONY WAŁU ORAZ DUŻY MOMENT OBROTOWY.

DEDYKOWANY DO WYKORZYSTANIA W ROBOTYCE, PROJEKTACH DIY, URZĄDZENIACH ELEKTRYCZNYCH, DO NAPĘDÓW ELEKTRYCZNYCH ITD.

CECHY PRODUKTU

- Typowe silniki prądu stałego DC składają się z następujących podzespołów:
- wirnika, przez który przechodzi wyprowadzona na zewnątrz oś,
- uzwojenia, które nawinięte jest na wirniku,

- stojana otaczającego wirnik, który zawiera magnesy stałe,
- komutatora, który przełącza uzwojenia na wirniku,
- szczotek doprowadzających zasilanie do komutatora.
- wbudowany wentylator zapewnia chłodzenie uzwojeniu

DANE TECHNICZNE

- Długość wału: 16 mm (długość osi powyżej poziomu kroku)
- Średnica wału: 5 mm
- Średnica silnika: 42 mm
- Długość silnika: 70 mm
- Waga: 379g
- Rozstaw otworów mocujących: 29mm
- Średnica otworów montażowych: 2x M4
- Prędkość obrotowa: 8000RPM przy 12V oraz 16000 przy 24V
- Pobór prądu bez obciążenia: 1.35A
- Max. pobór prądu: 10A
- Moc znamionowa: 100W

W ZESTAWIE

- Silnik szczotkowy DC 12/24V - klasy 795 - 1 szt.

