

BØRSTELØS DC MOTOR MED INTEGRERT STYRING

Serie DCmind SMi

80149509-5004
24VDC, 5,2A, P52, 6,75:1, 578rpm, SMi21

- 57mm
- 5,2 - 8,3A
- 9 - 75V / 1,52 - 56,24NM
- Støysvak



PRODUKTBESKRIVELSE

Crouzet produserer BLDC motorer både med og uten integrert styring, og de kan enkelt kobles sammen med Crouzet Millenium-serien (mini PLS).

Denne motoren har SMi21 styring innebygd. Dette er en avansert styring som er beregnet på applikasjoner hvor kravet til nøyaktig styring av hastighet, moment, retning og posisjon er viktig.

Motoren kan leveres med både snekkegir og planetgir.

Motoren kan konfigureres direkte ved å koble den til en PC via USB kabel.
Benytter Crouzet DCmind Soft programvaren (kan lastes ned fra Crouzet's hjemmesider).

TEKNISKE DATA

Akseldiameter	12 mm
Antall pulser/omdr.	4096 pc
Hastighet nominell	578 omdr/min
Integrert styring	SMi21
IP-klasse	IP65
Levetid	20000h
Moment maks	4 Nm
Nominelt moment	1,52 Nm
Strøm nominell	5,2 A
Supply voltage options	24 V DC