



SQ57 SMI

Integrovaný disk SMI BLDC

80149509-5004

24V DC motor s převodovkou, 5,2A, P52, 6,75: 1, 578 ot./min, SMI21

- Dlouhá životnost a nízká hlučnost
- Volitelně planetová nebo šneková převodovka
- K dispozici ve standardních skladech
- Vysoká přesnost polohování (4096 pulzů/ot.)



POPIS PRODUKTU

Kromě DCmind Brush vyvinul Crouzet Motors také novou generaci bezkomutátorových motorů, DCmind Brushless. S novou generací motorů navázali na technologii, kterou měli dříve ve své řadě Motomate, kde jsou vysoce výkonné motory s integrovaným řídicím systémem kombinovány s uživatelsky přívětivým programovacím softwarem.

Kombinují vynikající hustotu výkonu, integrovanou elektroniku a četné funkce pro řízení otáček, točivého momentu a polohy s naprostou přesností, díky čemuž jsou ideální pro aplikace v průmyslu, ventily a čerpadla, řízení přístupu a energetický sektor. Stejně jako DCmind Brush lze také bezkartáčovou řadu přizpůsobit tak, aby vyhovovala vaší aplikaci.

Motory a převodovky jsou k dispozici jako standardní sklad v našem logistickém centru v Tranås. K dispozici je více poměrů a možnost přizpůsobení.

SPECIFIKACE

Integrované ovládání	SMi21
Nominální otáčky	578 rpm
Nominální proud	5,2 A
Nominální točivý moment	1,52 Nm
Number of pulses per round	4096 ks
Průměr hřídele	12 mm
Supply voltage options	24 V DC
Točivý moment max.	4 Nm
Třída krytí	IP65
Životnost	20000h