

SQ75

BLDC med integrert styring og CAN-BUS

80370001
SQ75 600W

- 9→75V DC, 1→5000rpm
- Fart-, moment- og pos.-kontroll
- Brems og gir som ekstrautstyr
- IP67/IP69 og polaritetsbeskyttelse



PRODUKTBESKRIVELSE

Denne kraftige børsteløse servomotoren fra Crouzet er en løsning som passer like godt inn i transportbåndapplikasjoner som i låvemiljøer. Dette er fordi den er klassifisert opp til IP69 i huset og kan rotere opptil 5000 RPM. Integrert CANopen, muligheten til å velge både planet- og snekkegir og det faktum at den kan drives med 12V & 24V batteri gjør den veldig fleksibel.

TEKNISKE DATA

Akseldiameter	14
Antall pulser/omdr.	4096
Diameter	75
Effekt	600
Hastighet nominell	3130
Hastighetsregulering	1rpm→5000rpm
Integrert styring	SMi22 CANopen
IP-klasse	IP67, IP69
Lengde	178,1
Levetid	20,000h
Matespenning	48
Matespenning	9-75 V dc
Moment maks	6

Nominelt moment 1,9

Posisjonstilbakemelding Ja

Strøm maks. 44 A

Strøm nominell 15,1 A

Vekt 3,3

