

KOMPAKT AC BØRSTELØST SERVOSYSTEM

Serie SanMotion G

GAM2A4003F0XRK0
Servomotor, 40mm rammestørrelse

- 40 - 130mm rammestørrelse
- 30 - 1,5kW
- 17 - 27bit enkoder
- Bakoverkompatibel



PRODUKTBESKRIVELSE

Sanmotion G er Sanyo Denkis nyeste servosystem, og det erstatter den forrige R2-serien. For å forenkle denne endringen er motorene bakoverkompatible slik at den gamle driveren kan brukes om igjen inntil det er på tide å skifte den ut.

I denne nye serien har det vært fokus på mer effektive og mindre energikrevende produkter. Sanmotion G er tilgjengelig med batteriløs eller single-turn enkoder med oppløsning fra 17-27bit. Kommunikasjon kan gjøres med enten analog/puls eller EtherCAT.

Systemet finnes i mange ulike kombinasjoner for å passe alle bruksområder, og du kan enkelt se valgene i produktnøkkelen, som umiddelbart gir deg et ferdig artikkelnummer.

TEKNISKE DATA

Akseldiameter	6 mm
Encoder	Absoluttkodet
Enkoderoppløsning	8388608 CPR
Frontstørrelse	40x40
Hastighet nominell	3000 omdr/min
Holdemoment	0,37 Nm
Lengde	51,5 mm
Matespenning	200/240 VAC
Nominelt moment	0,098 Nm
Vekt	0,25 kg