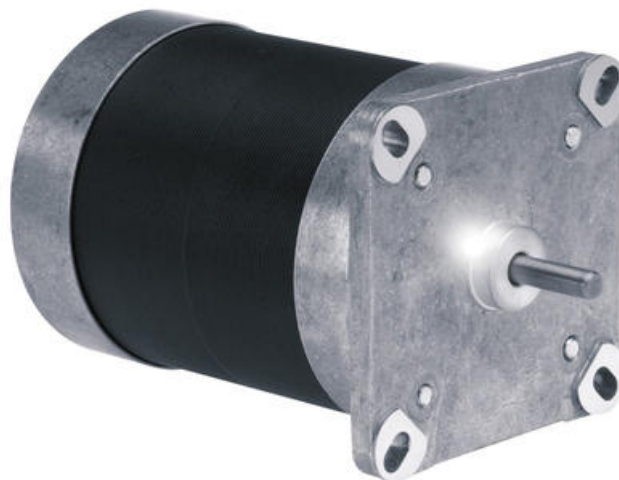


SYNKRONMOTOR

Serie Robase

ROBASE 36.0

- Ø = 65mm
- 8 - 50W
- 45 - 2100mA / 5 - 28Ncm
- CE godkjent



PRODUKTBESKRIVELSE

Synkronmotor med konstant hastighet uavhengig av belastning.
Beskyttelsesklasse IP40 og isolasjonsklasse F som standard.
Motoren er opplagret med kulelagere beregnet for høy temperatur.
Fordelene med denne motoren er nøyaktig start og stopp, hastighet og dreiemoment.
Alternativer: Spenning fra 24V AC opp til 600V AC vikling tilpasset kortvarig drift og IP55.

TEKNISKE DATA

Akseldiameter	5 mm
Diameter	65 mm
Frekvens	50/60 Hz
Inngangseffekt	18/19 VA
IP-klasse	IP40, IP55
Isolasjonsklasse	F 155°C
Kondensator	42 µF
Matespenning	0,075 V DC
Moment	7.5/6.5 Ncm
Strøm	750/780 mA
Supply voltage options	24 V AC
Turtall	1000/1200 rpm
Uteffekt	8 W

PLANETARY GEARS

max. 3 - 30 Nm
i = 4:1 - 308:1
output shaft 6 - 14 mm
for motors up to 100 W



»> more

SPUR GEARS

max. 6 - 15 Nm
i = 3:1 - 133:1
output shaft 6 - 12 mm
for motors up to 30 W



»> more

WORM GEARS

max. 2 - 15 Nm
i = 2.5:1 - 100:1
axis spacing 31 mm
for motors up to 50 W



»> more

FLAT GEARS

max. 10 - 27 Nm
i = 50:1 - 656:1
output shaft 6 - 15 mm
for motors 20 - 50 W



»> more

ONE TECHNOLOGY
BOUNDLESS POSSIBILITIES



PLANETARY
planetary gearbox
planetary gear unit
planetary gearbox
planetary gearbox

WORM
worm gearbox
worm gear unit
worm gearbox
worm gearbox

ELECTRIC
electric gearbox
electric gear unit
electric gearbox
electric gearbox

HYDRAULIC
hydraulic gearbox
hydraulic gear unit
hydraulic gearbox
hydraulic gearbox