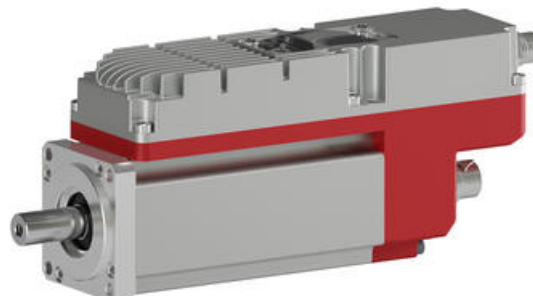


## PL4 60

### Børsteløs motor

1603080

- 24 eller 48 V DC
- CANopen eller EtherCAT
- Valgfrit gear og bremse
- Enkeltvariabel absolut enkoder eller multi-variabel absolut enkoder uden batteri.



#### PRODUKTBESKRIVELSE

PL4 er Sibonis første børsteløse motor med integreret elektronik og styring.

Motoren understøtter både CANopen og Ethercat. Den kan skræddersys med enten 24 eller 48 V DC strømforsyning og valgfrit gear og bremse.

Den børsteløse motor kan også udstyres med enten en enkeltvariabel absolut encoder eller en multivariabel absolut encoder uden batteri.

#### SPECIFIKATIONER

<b>Axial load max</b>	80 N
<b>Effekt</b>	375 W
<b>Forsyningsspænding</b>	48 V DC
<b>Front size</b>	60 mm
<b>IP-klasse</b>	IP65
<b>Længde</b>	237 mm
<b>Max moment</b>	3,06 Nm
<b>Momentkonstant</b>	11,6 Nm/A
<b>Motor with gear</b>	Nej
<b>Nominal torque</b>	0,9 Nm
<b>Nominel hastighed</b>	4000 omdr/min
<b>Nominel strøm</b>	10,2 A
<b>Shaft Diameter</b>	14 mm
<b>Strøm maks</b>	45 A
<b>Vægt</b>	1,85 kg