

**ABSOLUTTKODET PULSGIVER SENDIX
M3668R CANOPEN, MAGNETISK**SERIE M3668R
Sendix M3668R

- Husdiameter Ø36 mm
- CANopen
- Magnetisk
- Rustfri modell, IP66 / IP67 / IP69K

**PRODUKTBESKRIVELSE**

Denne varianten av Sendix M3668R fra Kübler er en serie absolutte magnetiske sensorer. De kommer med det siste innen multi-turn-teknologi, såkalt "Energy Harvesting". En teknikk som handler om magnetisk oppladning, noe som gjør at man slipper både batteri og tannhjul.

Denne serien pulsgivere kommer med ekstra robust design. Den kan også bestilles som en modell laget av rustfritt stål. Tåler temperaturer fra -40°C til +85°C, og egner seg dermed i applikasjoner med skiftende og krevende miljøer. Denne optiske sensorteknologien har høy nøyaktighet og kommer med en oppløsning på 16 bit for single-turn og 24 bit for multi-turn. IP65 / IP67 / IP69K. Sendix M3668R har vist seg å være både pålitelig og enormt slitesterk i utfordrende miljøer.

Da disse produktene ofte har en kritisk funksjon og kan variere fra forespørsel til forespørsel viser vi ingen komplette artikkelnummer. Vi vil gjerne først diskutere applikasjonen din for å kunne velge rett modell og beste alternativ.

Bestillingsnøkkel

Aksel-versjon M3668R. **A****B****C****D**. **E**22**A** Versjon

1 = Standard klemflens Ø42 mm
7 = Rustfritt stål V4A klemflens
Ø42 mm (alle metalleder er tilgjengelige
fra utsiden av, og er laget av V4A rustfritt
stål)

C Interface/Matespenning

2 = CANopen DS301 V4.2 / 10-30 V DC

E Feltbuss profil

21 = CANopen encoder profil DS406 V4.0

B Aksel (Øx L)

1 = Ø6x12,5 mm
3 = Ø8x15 mm
5 = Ø10x20 mm
2 = Ø1/4"x12,5 mm
E = Ø10x20 mm (V4A rustfri)

D Kontakttype

2 = Radiell kabel, 1 m PVC
B = Radiell kabel, spesiallengde* PVC
4 = Radiell M12-kontakt

* Spesiallengder (A, B): 2, 3, 5, 8, 10, 15 m.
Bestillingsnøkkel tillegg .XXXX = Lengde i dm
Eks. M3668R.XXXX.XXXX.0030 = Kabellengde 3 m

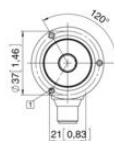
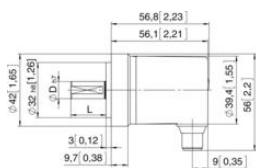
OBS! Rustfritt alternativ kan kun kombineres med Akseltype E og kontakttype 4.

Ta kontakt med oss for pris og leveringstid på din variant.

;

TEKNISKE DATA

Akseldiameter maks	10 mm
Akseldiameter min	6 mm
Givertype	Absoluttkodet
Housing diametre	36 mm
IP-klasse	IP66, IP67, IP69K
Matespenning DC maks.	30 V DC
Matespenning DC min.	10 V DC
Montering	Aksel
Resolution More Yards	Max. 24 bit
Temperaturområde fra	-40 °C
Temperaturområde til	85 °C
Tilkobling	Kabel, M12-kontakt
Utgang	CANopen
Versjon	Multiturn



Interface	Type of connector	Cable (isolate unused wires individually before initial start-up)
2	2-B	Signal: +V - - - - - 0V CAN_GND CAN_H CAN_L Cable colour: BN WH GY GN YE
Interface	Type of connector	M12 connector, 5-pin
2	4	Signal: +V 0V CAN_GND CAN_H CAN_L Pin: 2 3 1 4 5

Top view of mating side, male contact base



M12 connector, 5-pin