

SENDIX F3658 / F3678

SERIE F3658
Serie F3658

- Husdiameter Ø36 mm
- IP65/IP67
- CANopen
- Optisk
- Hullaksel / aksel



PRODUKTBESKRIVELSE

Sendix F3658 / F3678 fra Kübler er en serie optiske absolutte sensorer i både aksel og hullakseldesign. De kommer med CANopen-grensesnitt og en oppløsning på opptil 16 bits. Robust og kompakt design med en størrelse på 36x42 mm. Sensoren har også en høy grad av beskyttelse, sjokkmotstand, samt et bredt temperaturområde som spenner fra -40° til +85°C arbeidstemperatur. Disse vinkelgiverne er dermed veldig godt egnet i applikasjoner hvor ekstreme miljøer eller temperaturer kan forekomme, for eksempel mobile applikasjoner. Giveren kommer med tangentiell kabel, noe som betyr at du ikke får en utsatt kabelinngang på svingeren. Da den er gjemt i selve huset for å øke motstanden mot slag og støt ytterligere. Sendix F3678 / F3678 er også tilgjengelig i en versjon som er motstandsdyktig mot saltvann.

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

| Bestillingsnøkkel | | |
|--|---|---|
| Aksel-versjon | F3658.ABCD.E12 | |
| A Flens | C Utgangsalt./Matespenning | E Feltbuss profil |
| 1 = Klemflens, IP67, Ø36 mm 3 = Klemflens, IP65, Ø36 mm 2 = Synkroflens, IP67, Ø36 mm 4 = Synkroflens, IP67, Ø36 mm | 2 = CANopen DS301 V4.02 / 10-30 V DC | 21 = CANopen encoder profile DS406 V3.2 |
| B Aksel | D Kontakttype | |
| 1 = Ø6x12,5 mm 3 = Ø8x15 mm 5 = Ø10x20 mm 2 = Ø1/4"x12,5 mm 4 = Ø3/8"x5/8" | 1 = Tangentiell kabel, 1 m, PUR 3 = Tangentiell kabel, 5 m, PUR F = Tangentiell kabel, spesiallengde*, PUR * Spesiallengder F: 2, 3, 8, 10, 15 m Bestillingsnøkkel tillegg .XXXX = Lengde i dm Eks. F3658.ABCD.E12.0030 = Kabellengde 3 m | |

| Bestillingsnøkkel | | |
|---|--------------------------------------|---|
| Hullaksel-versjon | F3678.ABCD.E12 | |
| A Flens | C Utgangsalt./Matespenning | E Feltbuss profil |
| 1 = Rotasjonsstopp kort, IP65 3 = Rotasjonsstopp lang, IP65 2 = Statorkobling, IP65, Ø46 mm | 2 = CANopen DS301 V4.02 / 10-30 V DC | 21 = CANopen encoder profile DS406 V3.2 |
| B Hullaksel | D Kontakttype | |

5 = \varnothing 6 mm
 7 = \varnothing 8 mm
 4 = \varnothing 10 mm
 6 = \varnothing 1/4" mm

1 = Tangentiell kabel, 1 m, PUR
 3 = Tangentiell kabel, 5 m, PUR
 F = Tangentiell kabel, spesiallengde*, PUR
 * Spesiallengder F: 2, 3, 8, 10, 15 m Bestillingsnøkkel tillegg .XXXX = Lengde i dm
 Eks. F3678.ABCCDE12.0030 = Kabellengde 3 m

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 | IP65, IP67 |
| Matespenning DC maks. | 30 V DC |
| Matespenning DC min. | 10 V DC |
| Montering | Aksel |
| Temperaturområde fra | -40 °C |
| Temperaturområde til | 85 °C |
| Tilkobling | Kabel |
| Utgang | CANopen |
| Versjon | Singleturn |



