

SENDIX F5858 / F5878

SERIE F5858

Sendix 5858 EtherNet / IP

- Husdiameter Ø58 mm
- IP65/IP67
- EtherNet / IP
- Optisk
- Hullaksel / aksel



PRODUKTBESKRIVELSE

Sendix 5858 / 5878 fra Kübler er en serie single-turn feltbussensorer med EtherNet / IP. Disse givene er designet for krevende bruksområder hvor det stilles høye krav til sensoren. Safety-Lock™ og det støpte huset sørger for et robust skall. Det brede temperaturområdet kombinert med den høye beskyttelsesgraden gjør at sensoren er velegnet til bruk utendørs, og i applikasjoner hvor store temperaturendringer oppstår. Sendix 5858 / 5878 er tilgjengelig med LED-indikasjon, noe som letter sensordiagnostisering. Den har også en innstilt knapp for å lette kalibrering.

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

F5858.ABCD.E22

Ⓐ Flens

1 = Klemflens, IP65 Ø58 mm
 2 = Synkroflens, IP65 Ø58 mm
 5 = Kvadratflens, IP65 63,5 mm

Ⓒ Interface/Matespenning

A = EtherNet IP / 10-30 V DC

Ⓔ Feltbuss profil

A2 = EtherNet / IP

Ⓑ Aksel (ØxL)

1 = 6x10 mm
 2 = 10x20 mm
 3 = 1/4"x7/8"
 4 = 3/8"x7/8"

Ⓓ Kontakttype

N = 3 x aksielle M12-kontakter

Bestillingsnøkkel

Hullaksel-versjon

F5878.ABCD.E22

Ⓐ Flens

Ⓒ Interface/Matespenning

Ⓔ Feltbuss profil

1 = Rotasjonsstopp, lång, IP65
 3 = Statorkobling, IP65 Ø65 mm
 5 = Statorkobling, IP65 Ø63 mm

A = EtherNet IP / 10-30 V DC

A2 = EtherNet / IP

Ⓟ Hullaksel Ø

A = Ø10 mm
 B = Ø12 mm
 C = Ø14 mm
 D = Ø15 mm
 E = Ø3/8"
 F = Ø1/2"

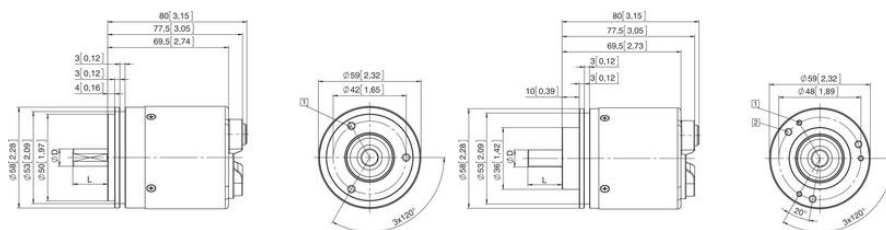
Ⓞ Kontakttype

N = 3 x aksielle M12-kontakter

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

TEKNISKE DATA

| | |
|------------------------------|---------------|
| Akseldiameter maks | 10 mm |
| Akseldiameter min | 6 mm |
| Givertype | Absoluttkodet |
| Husdiameter | 58 mm |
| IP-klasse | IP65 |
| Matespenning DC maks. | 30 V DC |
| Matespenning DC min. | 10 V DC |
| Montering | Aksel |
| Temperaturområde fra | -40 °C |
| Temperaturområde til | 80 °C |
| Tilkobling | M12-kontakt |
| Utgang | EtherNet/IP |
| Versjon | Singleturn |



| Interface | Type of connection | Function | M12 connector 4 pins | | | | Pin | |
|--------------|---------------------------|---------------|----------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|------|
| A | N (3 x M12 connection) | Bus Part 1 | Signal | Transmit data | Receive data | Transmit data | Receive data | 1, 2 |
| | | Abbreviation | TxD+ | RxD+ | TxD- | RxD- | 4, 3 | |
| | | Pin | 1 | 2 | 3 | 4 | 4, 3 | |
| | | Power | Voltage + | - | Voltage - | - | 1, 2 | |
| | | Abbreviation | +V | - | 0V | - | 1, 2 | |
| | | Pin | 1 | 2 | 3 | 4 | 1, 2 | |
| Bus Part 2 | Signal | Transmit data | Receive data | Transmit data | Receive data | 1, 2 | | |
| Abbreviation | TxD+ | RxD+ | TxD- | RxD- | 1, 2 | | | |
| Pin | 1 | 2 | 3 | 4 | 1, 2 | | | |

Rear side connections and display elements

- 1 LED: Link 1
- 2 LED: Mod.
- 3 LED: Net.
- 4 LED: Encoder
- 5 LED: Link 2
- 6 Power
- 7 Port 1
- 8 Port 2
- 9 Switch: x1
- 10 Switch: x100
- 11 Switch: x10

