

## ABSOLUTKODAD VINKELGIVARE SENDIX 5858/5878, OPTISK, PROFINET, Ø58 MM

SERIE 5858 PROFINET

- Husdiameter Ø58 mm
- ProfiNet
- Safety-Lock™
- Hög kapslingsklass



### PRODUKTBESKRIVNING

Sendix 5858/5878 är en enarvig fältbussgivare med ProfiNet i robust utförande. Tack vare konstruktionen med Safety-Lock™ samt det helgjutna huset klarar givaren av även de mer krävande applikationerna där stor krav ställs på givaren. Det breda temperaturområdet kombinerat med den höga kapslingsklassen gör att givaren kan användas såväl utomhus som i applikationer där stora temperaturförändringar förekommer. Sendix 5858/5878 kan fås med LED-indikering vilket underlättar diagnostisering av givaren samt en set-knapp som underlättar vid kalibrering.

#### Beställningsnyckel

Axel-version

5858. **A** **B** **C** **D** . **E**12

**A** Fläns

**C** Interface/Matningsspänning

**E** Fältbuss profil

1 = Klämfläns, IP65 Ø58 mm  
3 = Klämfläns, IP67 Ø58 mm  
2 = Synkrofläns, IP65 Ø58 mm  
4 = Synkrofläns, IP67 Ø58 mm  
5 = Kvadratfläns, IP65 63,5 mm  
7 = Kvadratfläns, IP67 63,5 mm

C = PROFINET IO / 10-30 V DC

C2 = PROFINET IO

**B** Axel (ØxL)

**D** Kontakttyp

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

2 = 3xM12-kontakter

#### Beställningsnyckel

Hålaxel-version

5878. **A** **B** **C** **D** . **E**12

**A** Fläns

**C** Interface/Matningsspänning

**E** Fältbuss profil

- 1 = Rotationsstopp, lång, IP65
- 2 = Rotationsstopp, lång, IP67
- 3 = Statorkoppling, IP65 Ø65 mm
- 4 = Statorkoppling, IP67 Ø65 mm
- 5 = Statorkoppling, IP65 Ø63 mm
- 6 = Statorkoppling, IP67 Ø63 mm

C = PROFINET IO / 10-30 V DC

C2 = PROFINET IO

⊖ Hållaxel Ø

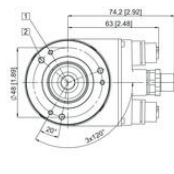
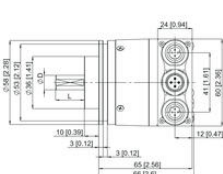
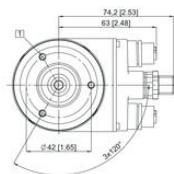
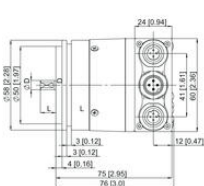
⊕ Kontakttyp

- 3 = Ø10 mm
- 4 = Ø12 mm
- 5 = Ø14 mm
- 6 = Ø15 mm
- 8 = Ø3/8"
- 9 = Ø1/2"

2 = 3xM12-kontakter

## TEKNISK DATA

<b>Anslutning</b>	M12-kontakt
<b>Axeldiameter max</b>	10 mm
<b>Axeldiameter min</b>	6 mm
<b>Givartyp</b>	Absolutkodad
<b>Husdiameter</b>	58 mm
<b>IP-klass</b>	IP65, IP67
<b>Matningsspänning DC max</b>	30 V DC
<b>Matningsspänning DC min</b>	10 V DC
<b>Montage</b>	Axel
<b>Temperaturområde från</b>	-40 °C
<b>Temperaturområde till</b>	80 °C
<b>Upplösning</b>	1 till 65 536 (16 bit) Skalbar. Default: 8192 (13 bit)
<b>Utgång</b>	ProfNet
<b>Version</b>	Envarvig



Type of connection: 2-Divided

Direction	A/Port				Port 2			
	Transmit data	Receive data	Transmit data	Receive data	Transmit data	Receive data	Transmit data	Receive data
Abbreviation	TxD+	RxD+	TxD-	RxD-	TxD+	RxD+	TxD-	RxD-
M12PN assignment	1	2	3	4	1	2	3	4

Port A and B

Terminal assignment power supply

Signal	+16V power supply	n.c.	0V	n.c.
Abbreviation	+16V	-	0V	-
M12PN assignment	1	2	3	4