

OEM Automatic AB

Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås

Besöksadress: Dalagatan 4, 573 28 Tranås

075-242 42 00 | kundsupport@oemautomatic.se | www.oemautomatic.se



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 heljutna 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

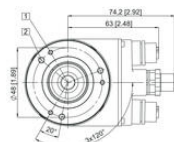
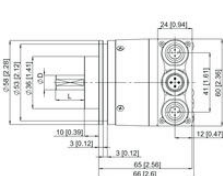
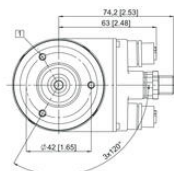
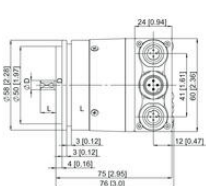
⊕ Kontakttyp

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

2 = 3xM12-kontakter

TEKNISK DATA

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



Type of connection: 2-Divided

Direction	A1Port				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	+15V power supply	n.c.	0V	n.c.
Abbreviation	+15	-	0V	-
M12PN assignment	1	2	3	4

