

## ABSOLUTKODAD VINKELGIVARE SENDIX F5858/F5878, OPTISK, ETHERNET/IP, Ø58 MM

SERIE F5858

- Husdiameter Ø58 mm
- EtherNet/IP
- Safety-Lock™
- Snabb uppstart



### PRODUKTBESKRIVNING

Sendix F5858/F5878 är en envarvig fältbussgivare med EtherNet/IP i robust utförande. Tack vare konstruktionen med Safety-Lock™ samt det helgjutna huset klarar givaren av även de mer krävande applikationerna där stora 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 F5858/F5878 kommer med LED-indikering vilket underlättar diagnostisering av givaren.

#### Beställningsnyckel

Axel-version	F5858.ⒶⒷⒸⒹ.Ⓔ22	
Ⓐ Fläns	Ⓒ Interface/Matningsspänning	Ⓔ Fältbuss profil
1 = Klämfläns, IP65 Ø58 mm 2 = Synkrofläns, IP65 Ø58 mm 5 = Kvadratfläns, IP65 63,5 mm	A = EtherNet IP / 10-30 V DC	A2 = EtherNet/IP
Ⓑ Axel (ØxL)	Ⓓ Kontakttyp	
1 = 6x10 mm 2 = 10x20 mm 3 = 1/4"x7/8" 4 = 3/8"x7/8"	N = 3 x axiella M12-kontakter	

#### Beställningsnyckel

Hålaxel-version	F5878.ⒶⒷⒸⒹ.Ⓔ22	
Ⓐ Fläns	Ⓒ Interface/Matningsspänning	Ⓔ Fältbuss profil
1 = Rotationsstopp, lång, IP65 3 = Statorkoppling, IP65 Ø65 mm 5 = Statorkoppling, IP65 Ø63 mm	A = EtherNet IP / 10-30 V DC	A2 = EtherNet/IP

⊖ Hållaxel Ø

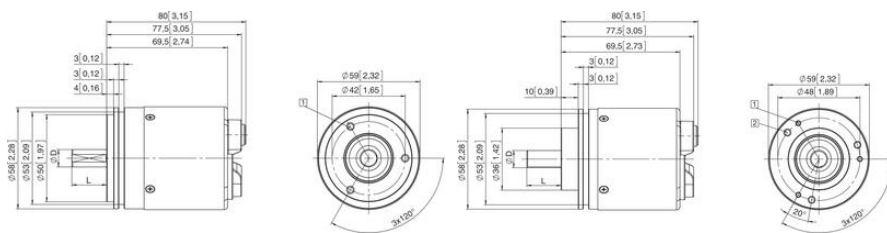
Ⓧ Kontakttyp

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

N = 3 x axiella M12-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
<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: 65 536 (16 bit)
<b>Utgång</b>	EtherNet/IP
<b>Version</b>	Envarvig



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

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

