

ABSOLUTKODAD VINKELGIVARE SENDIX 5863/5883, OPTISK, SSI, Ø58 MM

SERIE 5863

- Husdiameter Ø58 mm
- SSI / BiSS
- Safety-Lock™
- Hög kapslingsklass



PRODUKTBESKRIVNING

Sendix 5863/5883 är en flervarvig givare med SSI / BiSS interface 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 5863/5883 har LED-indikering vilket underlättar diagnostisering av givaren samt en set-knapp som underlättar vid kalibrering.

Beställningsnyckel Axel-version	5863. A B C D E F G H	
A Fläns	C Interface/Matningsspänning	
1 = Klämsfläns, IP65 Ø58 mm	1 = SSI, BiSS / 5 V DC	
3 = Klämsfläns, IP67 Ø58 mm	2 = SSI, BiSS / 10-30 V DC	
2 = Synkrofläns, IP65 Ø58 mm	3 = SSI, BiSS + 2048 ppv. SinCos / 5 V DC	
4 = Synkrofläns, IP67 Ø58 mm	4 = SSI, BiSS + 2048 ppv. SinCos / 10-30 V DC	
5 = Kvadratfläns, IP65 63,5 mm	5 = SSI, BiSS / 5 V DC, med sensorutgång	
7 = Kvadratfläns, IP67 63,5 mm	6 = SSI, BiSS + 2048 ppv. SinCos / 5 V DC, med sensorutgång	
B Axel (ØxL)	7 = SSI, BiSS + 2048 ppv. RS422 (TTL-komp.) / 5 V DC	
1 = 6x10 mm	8 = SSI, BiSS + 2048 ppv. RS422 (TTL-komp.) / 10-30 V DC	
2 = 10x20 mm	9 = SSI, BiSS + 2048 ppv. RS422 (TTL-komp.) / 5 V DC, med sensorutgång	
3 = 1/4"x7/8"		
4 = 3/8"x7/8"		
D Kontakttyp	E Kod	G Input/Output
1 = Axiell kabel, 1 m, PVC	B = SSI, binary	2 = SET, DIR input ytterligare status output
A = Axiell kabel, speciallängd* PVC	C = BiSS, binary	
2 = Radiell kabel, 1 m, PVC	G = SSI, gray	
B = Radiell kabel, speciallängd* PVC		
3 = Axiell M23-kontakt, 12-pin	F Upplösning	H Tillval
4 = Radiell M23-kontakt, 12-pin		
5 = Axiell M12-kontakt, 8-pin		
6 = Radiell M12-kontakt, 8-pin		

* Speciallängder A, B: 3, 5, 8, 10, 15 m
Beställningsnyckel tillägg .XXXX = Längd i dm
Ex. 5863.122A.2048.0030 = Kabellängd 3 m

	A = 10 bit 1 = 11 bit 2 = 12 bit 3 = 13 bit 4 = 14 bit 7 = 17 bit C = 21 bit	1 = Inget tillval 2 = Status LED 3 = SET-knapp och status LED
--	--	---

Beställningsnyckel Hålaxel-version	5883.ⒶⒷⒸⒹ.ⒺⒻⒼⒽ	
Ⓐ Fläns	Ⓒ Interface/Matningsspänning	
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 E = Statorkoppling, IP65 utan skruv F = Statorkoppling, IP67 utan skruv G = Statorkoppling, IP65 Ø72 mm	1 = SSI, BiSS / 5 V DC 2 = SSI, BiSS / 10-30 V DC 3 = SSI, BiSS + 2048 ppv. SinCos / 5 V DC 4 = SSI, BiSS + 2048 ppv. SinCos / 10-30 V DC 5 = SSI, BiSS / 5 V DC, med sensorutgång 6 = SSI, BiSS + 2048 ppv. SinCos / 5 V DC, med sensorutgång 7 = SSI, BiSS + 2048 ppv. RS422 (TTL-komp.) / 5 V DC 8 = SSI, BiSS + 2048 ppv. RS422 (TTL-komp.) / 10-30 V DC 9 = SSI, BiSS + 2048 ppv. RS422 (TTL-komp.) / 5 V DC, med sensorutgång	
Ⓑ Hålaxel Ø		
3 = Ø10 mm 4 = Ø12 mm 5 = Ø14 mm 6 = Ø15 mm (ej genomgående) 8 = Ø3/8" 9 = Ø1/2"		
Ⓓ Kontakttyp	Ⓔ Kod	Ⓕ Input/Output
2 = Radiell kabel, 1 m, PVC B = Radiell kabel, speciallängd* PVC E = Tangentiell kabel, 1 m, PVC F = Tangentiell kabel, speciallängd* PVC 4 = Radiell M23-kontakt, 12-pin 6 = Radiell M12-kontakt, 8-pin	B = SSI, binary C = BiSS, binary G = SSI, gray	2 = SET, DIR input additional status output
	Ⓔ Upplösning	Ⓖ Tillval
	A = 10 bit 1 = 11 bit 2 = 12 bit 3 = 13 bit 4 = 14 bit 7 = 17 bit C = 21 bit	1 = Inget tillval 2 = Status LED 3 = SET-knapp och status LED

;

TEKNISK DATA

Anslutning	Kabel, M12-kontakt, M23-kontakt
Axeldiameter max	10 mm
Axeldiameter min	6 mm
Givartyp	Absolutkodad
Husdiameter	58 mm
IP-klass	IP65, IP67

