

SENDIX F5868 / F5888

SERIE F5868 CANOPEN
F5868 CANopen

- Husdiameter Ø58 mm
- IP65/IP67
- CANopen
- Optisk
- Hullaksel / aksel



PRODUKTBESKRIVELSE

Denne varianten av Sendix F5868 / F5888 fra Kübler er en serie absolutte optiske sensorer med CANopen grensesnitt. Modellen kommer også i f.eks. Modbus, EtherNet/IP, SSI, EtherCAT, Profibus og Profinet. Den optiske sensorteknologien har høy nøyaktighet og kommer i en oppløsning på maksimalt 16 bit for single-turn og 12 bit for multi-turn. Tåler temperaturer fra -40°C til +85°C, og egner seg dermed i applikasjoner med skiftende og krevende miljøer. IP65 / IP67 / IP69K.

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	F5868.ABCD.E2F	
A Flens	C Utgangsalt./Matespenning	E Feltbuss profil
1 = Klemflens, IP67, Ø58 mm 3 = Klemflens, IP65, Ø58 mm 2 = Synkroflens, IP67, Ø58 mm 4 = Synkroflens, IP67, Ø58 mm	2 = CANopen DS301 V4.02 / 10-30 V DC	21 = CANopen encoder profile DS406 V3.2
B Aksel (ØxL)	D Kontakttype	F Tillegg
1 = 6x10 mm 2 = 10x20 mm 3 = 1/4"x7/8" 4 = 3/8"x5/8"	A = Radiell kabel, 2 m PVC B = Radiell kabel, spesiallengde* PVC E = 1 x radiell M12-kontakt, 5-pin F = 2 x radiell M12-kontakter, 5-pin * Spesiallengder F: 2, 3, 8, 10, 15 m Bestillingsnøkkel tillegg .XXXX = Lengde i dm eks. F5868.ABCD.E2F.0030 = Kabellengde 3 m	2 = Intet tillegg 3 = SET-knapp

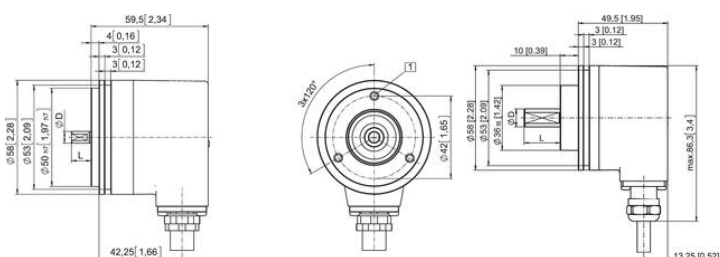
Bestillingsnøkkel		
Hullaksel-versjon	F5888.ABCD.E2F	
A Flens	C Utgangsalt./Matespenning	E Feltbuss profil

1 = Rotasjonsstopp, lang, IP65 2 = Rotasjonsstopp, lang, IP67 3 = Statorkobling, IP65 Ø65 mm 4 = Statorkobling, IP67 Ø65 mm 5 = Statorkobling, IP65 Ø63 mm 6 = Statorkobling, IP67 Ø63 mm	2 = CANopen DS301 V4.02 / 10-30 V DC	21 = CANopen encoder profile DS406 V3.2
Ⓑ Hullaksel	Ⓓ Kontakttype	Ⓕ Tillegg
3 = Ø10 mm 4 = Ø12 mm B = Ø12 mm, ikke gjennomgående 5 = Ø14 mm 6 = Ø15 mm	L = Tangentiell kabel, 2 m PVC M = Tangentiell kabel, spesiallengde* PVC E = 1 x radiell M12-kontakt, 5-pin F = 2 x radiell M12-kontakt, 5-pin 2 * Spesiallengder F: 2, 3, 8, 10, 15 m Bestillingsnøkkel tillegg .XXXX = Lengde i dm Eks. F5888.ⒶⒷⒸⒹ.Ⓔ2Ⓕ.0030 = Kabellengde 3 m	2 = Intet tillegg 3 = SET-knapp

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

TEKNISKE DATA

Akseldiameter maks	10 mm
Akseldiameter min	6 mm
Givertype	Absoluttkodet
Housing diametre	58 mm
IP-klasse	IP65, IP67
Matespenning DC maks.	30 V DC
Matespenning DC min.	10 V DC
Montering	Aksel
Resolution Envarv	Max: 16 bit, default: 13 bit
Resolution More Yards	16 bit
Temperaturområde fra	-40 °C
Temperaturområde til	85 °C
Tilkobling	Kabel, M12
Utgang	CANopen
Versjon	Multiturn



Interface	Type of connector	Function	Signal	0 V	+V	CAN_L	CAN_H	CAN_GND	
2	A, B, L, M	Bus In	Abbreviation	0 V	+V	CL	CH	CG	
		Cable output	Abbreviation	WH	BN	YE	GN	GY	
		Function	2 x M12 connector	0 V	+V	CAN_L	CAN_H	CAN_GND	
2	F	Bus In	Signal	0 V	+V	CL	CH	CG	1 2 3 4 5
		Abbreviation	0 V	+V	CL	CH	CG	1	
		Pin	3	2	5	4	1		
		Function	2 x M12 connector	0 V	+V	CAN_L	CAN_H	CAN_GND	
		Signal	0 V	+V	CL	CH	CG	1	2 3 4 5
		Abbreviation	CG	CL	CH	0 V	+V		
		Pin	3	2	5	4	1		
		Function	1 x M12 connector	0 V	+V	CAN_L	CAN_H	CAN_GND	
2	E	Bus In	Signal	0 V	+V	CL	CH	CG	1 2 3 4 5
		Abbreviation	0 V	+V	CL	CH	CG	1	
		Pin	3	2	5	4	1		

