

SENDIX F3658/F3678, OPTYCZNY, JEDNOOBROTOWY, CANOPEN, Ø36 MM

Enkodery jednoobrotowe absolutne optyczne

SERIE F3658

- Średnica zewnętrzna: Ø 36 mm
- Maks. średnica wałka: Ø 10 mm. Maks. średnica otworu: Ø 10 mm
- Maks. rozdzielczość: 16 bitów ST
- CANOpen
- Temperatura pracy: -40° C do +90° C



OPIS PRODUKTU

Enkodery absolutne jednoobrotowe Sendix F36 Kubler z opatentowaną Technologią Inteligentnego Pomiaru (Intelligent Scan Technology™) oraz interfejsem CANOpen są wyjątkowo wytrzymałe i kompaktowe.

Przy rozmiarze zaledwie 36 x 42 mm dostępne są wersje z otworem przelewowym do 8mm, a przy otworze nieprzelewowym do 10mm.

Wysoka precyzja wykonania umożliwia uzyskanie rozdzielczości 16 bitów.

W celu określenia numeru katalogowego proszę o zapoznanie się z poniższymi informacjami.

Order code	8.F3658	.XX2X.	2112
Shaft version	Type	a b c d e	
a Flange		c Interface / power supply	e Fieldbus profile
1 = clamping flange, IP67, ø 36 mm [1.42"]		2 = CANopen DS301 V4.02 / 10 ... 30 V DC	21 = CANopen
3 = clamping flange, IP65, ø 36 mm [1.42"]			
2 = synchro flange, IP67, ø 36 mm [1.42"]		d Type of connection	Optional on request
4 = synchro flange, IP65, ø 36 mm [1.42"]		1 = tangential cable, 1 m [3.28'] PUR	- surface protection
		3 = tangential cable, 5 m [16.40'] PUR	salt spray tested
		F = tangential cable, special length PUR *)	
b Shaft (ø x L), with flat		*) Available special lengths (connection type F):	
1 = ø 6 x 12.5 mm [0.24 x 0.49"]		2, 3, 8, 10, 15 m [6.56, 9.84, 26.25, 32.80, 49.21']	
3 = ø 8 x 15 mm [0.32 x 0.49"]		order code expansion .XXXX = length in dm	
5 = ø 10 x 20 mm [0.39 x 0.79"]		ex.: 8.F3658.432F.2112.0030 (for cable length 3 m)	
2 = ø 1/4" x 12.5 mm [0.49"]			
4 = ø 3/8" x 5/8"			

Order code	8.F3678	.XX2X.	2112
Hollow shaft	Type	a b c d e	
a Flange		c Interface / power supply	e Fieldbus profile
1 = with spring element, short, IP65		2 = CANopen DS301 V4.02 / 10 ... 30 V DC	21 = CANopen
3 = with spring element, long, IP65			
2 = with stator coupling, IP65, ø 46 mm [1.81"]		d Type of connection	Optional on request
		1 = tangential cable, 1 m [3.28'] PUR	- surface protection
b Blind hollow shaft		3 = tangential cable, 5 m [16.40'] PUR	salt spray tested
(insertion depth max. 14.5 mm [0.57"])		F = tangential cable, special length PUR *)	
5 = ø 6 mm [0.24"]		*) Available special lengths (connection type F):	
7 = ø 8 mm [0.32"]		2, 3, 8, 10, 15 m [6.56, 9.84, 26.25, 32.80, 49.21']	
4 = ø 10 mm [0.39"]		order code expansion .XXXX = length in dm	
6 = ø 1/4"		ex.: 8.F3678.242F.2112.0030 (for cable length 3 m)	

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Montaż

Wał

Napięcie zasilania DC max.	30 V DC
Napięcie zasilania DC min.	10 V DC
Podłączenie	Kabel
Średnica obudowy	36 mm
Średnica wału max	10 mm
Średnica wału min	6 mm
Stopień ochrony IP	IP65, IP67
Typ czujnika	Absolutny
Wersja	Jednoobrotowy
Wyjście	CANopen
Zakres temperatur do	85 °C
Zakres temperatur od	-40 °C

