



Rotary Absolute Encoder ENCO-100/101/102/200/201/202

ENCO-100 Mutlak enkoder, manyetik alan prensibi ile çalışan, 0-342 derece dönüş açısını algılayan yüksek çözünürlüklü bir pozisyon sensörüdür. 12 Bit çözünürlükte 1mS tepki süresi ile yüksek hızlı ve hassas konum algılama uygulamalarında güvenle kullanılır.

Mutlak enkoderler, artımlı enkoderlerin aksine enerji kesilmesi durumunda konumunu kaybetmez. Adım ve yön saymaya gerek kalmadan 0-10V(0-5V opsiyonel) çıkış gerilimi, 4-20mA çıkış akımı, Rs485 haberleşme portu ve No/Nc ayarlanabilir röle çıkışı sağlayabilir. 0-342 derece tam konum algılanır ve istenilen çıkış özelliğine göre kalibre edilebilir.

Genel Özellikler:

12Bit çözünürlük, 1mS tepki hızı.

Dahili izoleli güç kaynağı ile elektriksel gürültülere karşı korumalı.

0-10V, 4-20mA, Rs485 ve dahili röle çıkışı.

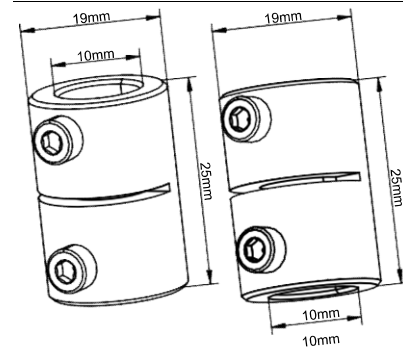
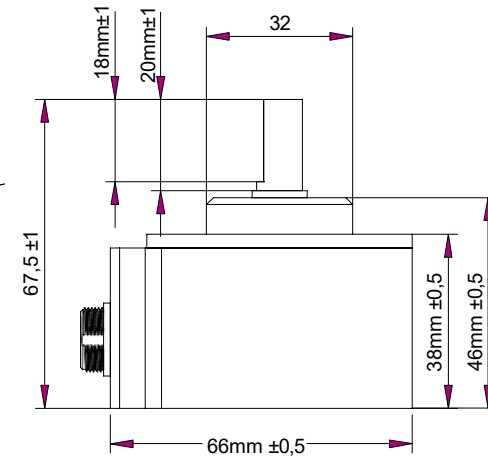
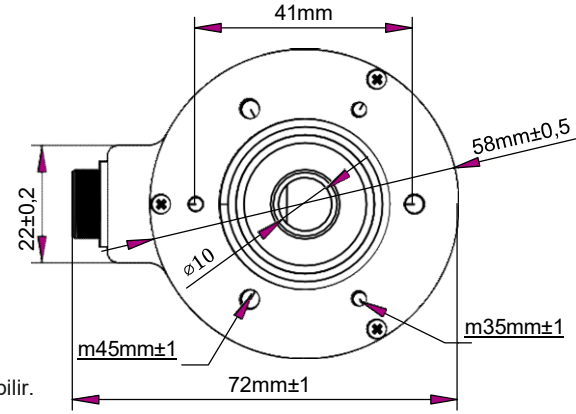
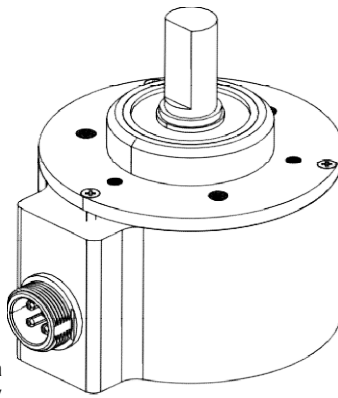
Eloksal kaplamalı alüminyum metal gövde.

Yerli üretim, sınırsız servis ve yedek parça desteği.

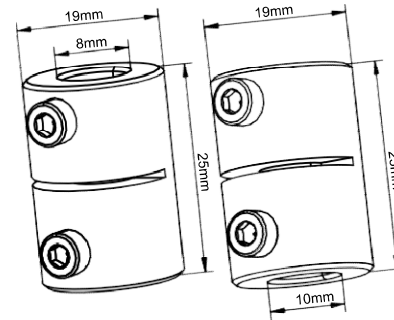
Dahili ekranı ve butonları sayesinde ilave bağlantı veya program gerektirmeyen kalibrasyon. Farklı sistemler için mekanik uyum. Kompakt tasarım.

Uygulama Alanları:

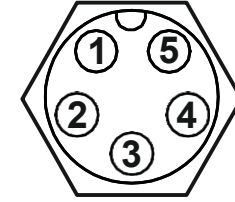
Her türlü mekanizmanın dönüş açısının/pozisyonunun ölçülmesi uygulamaları.



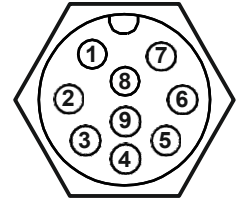
10x10mm Esnek kaplin



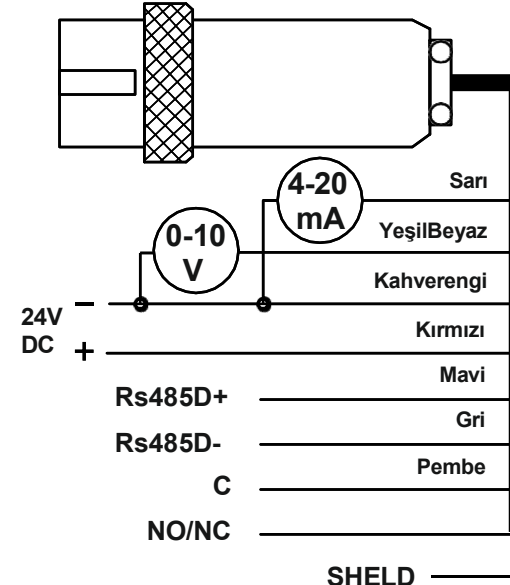
10x8mm Esnek kaplin



ENCO-101
MIKE KONNEKTÖR



ENCO-102
MIKE KONNEKTÖR



Sipariş kodları

ENCO-100/101/102
ENCO-200/201/202
ENCO-KABLO/0,50MT
ENCO8*10 KAPLIN



CE

Adres:Süvari mah. Temel Reis Sok. 33/B
Etimesgut-Ankara-Türkiye
Tel:+905010377805, +905052257738
tarkanmail@gmail.com www.scala-tr.com

Özellikler	ENCO 100	ENCO 101	ENCO 102	ENCO 200	ENCO 201	ENCO 202
Ölçüler	58mm Alimünyum Gövde					
Besleme	24VDC(11V-35V)2W max. (izoleli)					
Çalışma Sıcaklığı	-20°C~+80°C					
Çalışma Ortamı Nem Miktarı	<%95 (Kondense olmadan)					
Bağlantı Tipi	Mike5		Mike9	5'likablo		9'lukablo
Koruma Sınıfı	IP65					
Kaplin Ölçüsü	10mm/10mmveya10mm/8mm					
Montaj Delikleri	3xm3 ve3xm4					
Kablo Boyları	0,5/1/3/5/7mt			50cm		
0-10VÇıkışı	+	+	+	+	+	+
4-20mAÇıkışı		+	+		+	+
RS485Modbus			+			+
Röle Çıkışı			+			+
OLED Ekran			+			+
EMC EMISSION UYGUNLUK EN50081-1	+					
EMC IMMUNITY UYGUNLUK EN50082-1	+					