

## Optik Rotary Inkremental Enkoderler

- 58 mm gövde çapı
- 100 - 200 - 360 - 400 - 500 - 600 - 720 - 1000 - 1024  
1800 - 2000 - 2048 - 2500 - 3600 - 4000 - 4096 - 5000 ppr.
- Push-Pull, TTL Linedriver ve HTL Linedriver çıkış
- Mil çapı 6 - 8 - 10 mm
- 3500 rpm max.



PRI A  
Sıkma flaş

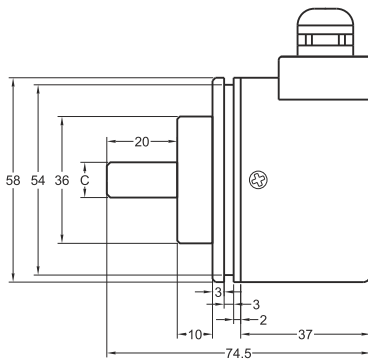


PRI B  
Senkro flaş

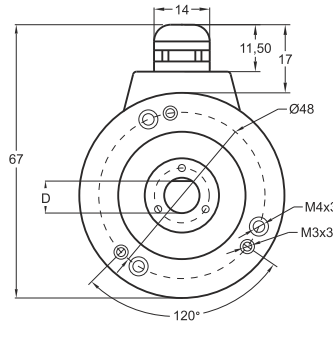
### Teknik Özellikler

Çözünürlük	100 ... 5000 ppr.
Çıkış kanalları	A,B,Z yada A,Ā, B,Ā, Z,Z̄
Çıkış tipi	Push-Pull, TTL Linedriver, HTL Linedriver
Besleme voltajı	5V DC, 8-24V DC yada 5-24V DC
Güç tüketimi (güçsüz)	< 40 mA (24 VDC)
Kablo	2.5m (Standart) 5 kanal + Shield (Pushpull) 2.5m (Standart) 8 kanal + Shield (Linedriver)
Maksimum şaft yükü Radial	60 N
Axial	40 N
Maksimum hız	3.500 rpm
Mil çapı	Ø6 - 8 - 10 mm
Mil malzemesi	Paslanmaz çelik
Gövde çapı	Ø58 mm
Gövde malzemesi	Alüminyum ve Boyalı çelik
IP koruma sınıfı	IP 54
Çalışma sıcaklığı	-20°C ... +80°C
Saklama sıcaklığı	-30°C ... +90°C

PRI 58	
AR (mil)	
C	D
Ø6mm	5mm
Ø8mm	7mm
Ø10mm	9mm
BR (mil)	
C	D
Ø6mm	5mm
Ø8mm	7mm
Ø10mm	9mm



A Tipi (Sıkma Flaş)



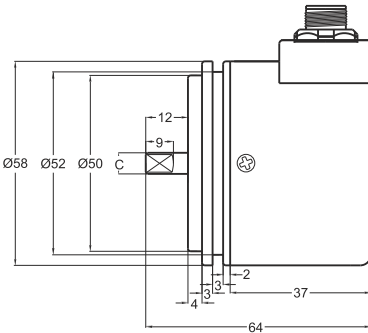
C12 tip konektör  
Bağlantı detayını sorunuz.

#### Push-Pull Kablo Çıkış

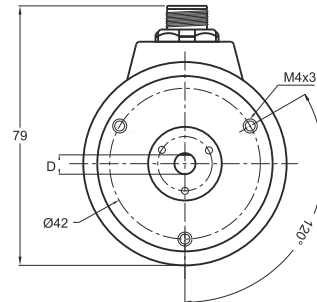
+V : Kahverengi  
0V : Beyaz  
GND : Shield  
Ch A : Sarı  
Ch B : Yeşil  
Ch Z : Gri

#### TTL - HTL Linedriver Kablo Çıkış

+V : Kahverengi  
0V : Beyaz  
GND : Shield  
Ch A : Sarı  
Ch B : Yeşil  
Ch Z : Gri  
Ch A inv.: Mavi  
Ch B inv.: Kırmızı  
Ch Z inv.: Pembe



B Tipi (Senkro Flaş)



Kablo boyu standart 2,5 metre olup, ekstra her bir metre için 1 \$ liste fiyatına eklenir.

Model	Gövde çapı	Gövde tipi	Mil çapı	Çıkış tipi	Çözünürlük	Çıkış sinyali	Besleme voltajı	Konektör / Kablo	Kablo çıkış
(örnek) PRI	58	A	R8	HLD	1024	Z	V2	2M5	R
PRI	58mm	A : Sıkma flaş B : Senkro flaş	R6 : 6mm R8 : 8mm R10 : 10mm	LTP : Push-Pull LD : TTL Linedriver HLD : HTL Linedriver	100 ... 5000 ppr.	Z : A, B, Z B : A, B	V1 : 5V DC V2 : 8-24V DC V3 : 5-24V DC	2M5 : 2,5 metre kablo 5M : 5 metre kablo 8M : 8 metre kablo 10M : 10 metre kablo C12 : 12 pin konektör	R : Radial