

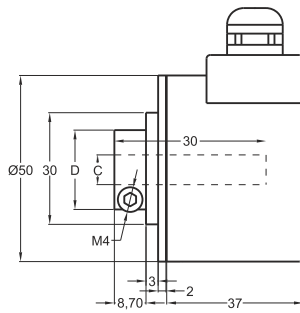
Manyetik Inkremental Enkoderler Yarı Hollow Shaft

- 50 mm gövde çapı
- Yarım delik gövde
- 2 - 4 - 8 - 16 - 32 - 40 - 50 - 64 - 80 - 100 - 125, 128 - 160 - 200 - 250 - 256 - 400 - 500 - 512 ppr.
- Push-pull, TTL Linedriver yada HLD Linedriver çıkış
- Delik çapı 6 - 8 mm
- 3500 rpm max.

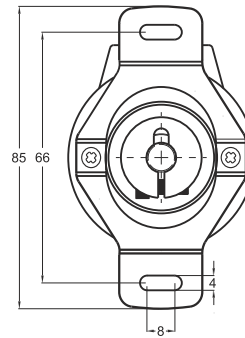
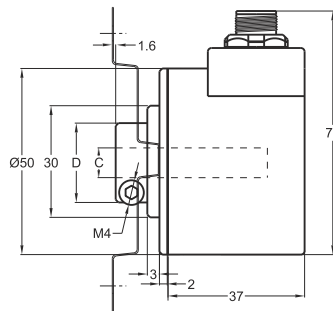


Teknik Özellikler

Ölçme tipi	Manyetik inkremental temassız
Çözünürlük	2 ... 512 ppr.
Çıkış kanalları	A,B,Z or A, $\bar{A}$, B, $\bar{B}$, Z, $\bar{Z}$
Çıkış tipi	Push-Pull, TTL Linedriver yada HTL Linedriver
Besleme voltajı	8-24 VDC (Standart) veya 5 VDC (Opsiyonel)
Güç tüketimi (güçsüz)	< 40 mA (24 VDC)
Elektriksel bağlantı	2.5m kablo (Standart)
Maksimum şaft yükü Radial	100 N
Axial	60 N
Maksimum hız	3500 rpm
Mil çapı	Ø6 - 8 mm
Mil malzemesi	Paslanmaz çelik
Gövde çapı	Ø50 mm
Gövde malzemesi	Alüminyum / Çelik
IP koruma sınıfı	IP 54
Çalışma sıcaklığı	-20°C ... +80°C
Saklama sıcaklığı	-30°C ... +90°C



SH Tipi (Radial)



MRI 50SH	SH (yarı delik)	
	C	D
	Ø6mm	20mm
	Ø8mm	22mm

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

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

Model	Gövde çapı	Gövde tipi	Delik çapı	Çıkış tipi	Çözünürlük	Çıkış sinyali	Besleme voltajı	Konnektör / Kablo	Kablo çıkış
(örnek) MRI	50	SH	8	HLD	512	Z	V2	2M5	R
MRI	50mm	SH : Yarı delik	6 : 6mm 8 : 8mm	LTP : Push-Pull LD : TTL Linedriver HLD : HTL Linedriver	2 ... 512 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	R : Radial