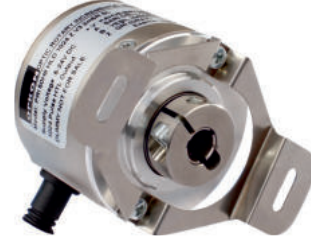


MRI 50SH

Manyetik İnkremental Enkoder Yarım Delik Gövde



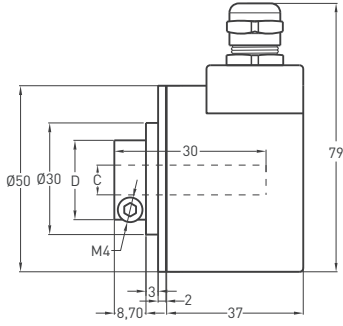
- 50 mm gövde çapı
- Yarım delik gövde
- 4 - 8 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 64 - 80 - 100 - 124
128 - 160 - 200 - 250 - 256 - 400 - 500 - 512 - 800 - 1000 - 1024 ppr.
- Push-Pull, TTL, HLD ya da Linedriver çıkış
- Delik çapı 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 15 mm
- 3500 rpm maks.



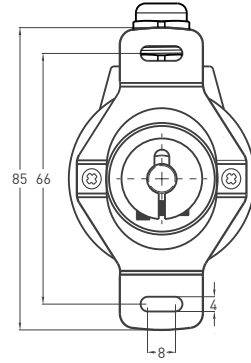
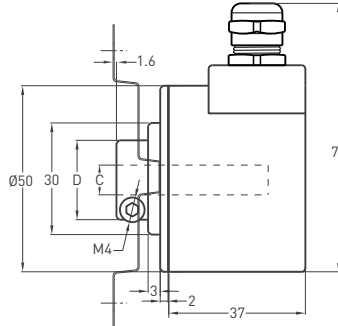
Teknik Özellikler

Ölçme tipi	Manyetik inkremental temassız
Çözünürlük	4 - 1024 ppr.
Çıkış kanalları	A, B, Z ya da A, \bar{A} , B, \bar{B} , Z, \bar{Z}
Çıkış tipi	Push-Pull, TTL, HLD ya da Linedriver çıkış
Besleme voltajı	8 - 24 VDC (standart) ya da 5 VDC (opsiyonel)
Güç tüketimi (yüksez)	< 40 mA (24 VDC)
Elektriksel bağlantı	2.5 metre kablo (standart)
Maksimum şaft yükü : Radyal	100 N
: Eksen	60 N
Maksimum hız	3500 rpm
Mil çapı	Ø6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 15 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

Mekanik Özellikler



SH Tipi (Radial)



MRI 50SH / H	SH (yarı delik)	
	C	D
	Ø6 mm	20 mm
	Ø8 mm	23 mm
	Ø10 mm	23,5 mm
	Ø12 mm	23,5 mm
	Ø14 mm	29,5 mm
	Ø15 mm	29,5 mm

Push-Pull Kablo Çıkış

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

TTL - HLD 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

Sipariş Prosedürü

Model	Gövde çapı	Gövde tipi	Delik çapı	Çıkış tipi	Çözünürlük	Çıkış sinyali	Besleme voltajı	Konnektör / Kablo	Kablo çıkış
MRI	50	SH	8	HLD	512	Z	V2	2M5	R
MRI	50 mm	SH : Yarı delik	6 : 6mm 8 : 8mm 10 : 10mm 12 : 12mm 14 : 14mm 15 : 15mm	TT : TTL LD : Linedriver LTP : Push-Pull HLD : High Linedriver	4 - 1024 ppr.	Z : A, B, Z B : A, B ZZ : AA, BB, ZZ	V1 : 5V DC V2 : 8 - 24V DC V3 : 5 - 24V DC	2M : 2,5 metre kablo 5M : 5 metre kablo 8M : 8 metre kablo 10M : 10 metre kablo	R : Radial

Lütfen dikkat:

Bu veri sayfasındaki özellikler ve bilgiler, belirli uygulamalardan kaynaklanan tüm özel talepleri kapsayabilir. Bu nedenle, ürün özelliklerinin kapsamlı bir açıklamasını oluşturamazlar. OPKON ürünlerimizin yanlış uygulanmasından kaynaklanan hasarlar için sorumluluk kabul etmez. Kullanıcı, kullandıkları ürünlerin kendi uygulamalarına uygun olduğunu sağlamaları sorumludur.