

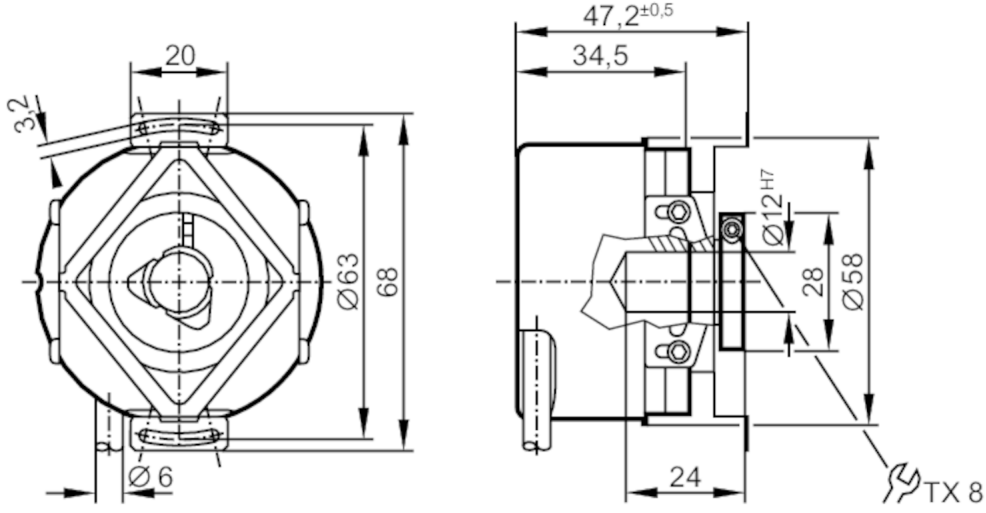
Delik milli artımlı enkoder

RO-4096-I24/N1U

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: ROP521 + E12402

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri

Çözünürlük	4096 çözünürlük
Mil tasarımı	tek taraftan açık delik mil
Mil çapı [mm]	12

Uygulama

Fonksiyon prensibi	artımlı
--------------------	---------

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	< 150

Çıkışlar

Elektriksel yapı	HTL
Çıkış başına maks. yük akımı [mA]	50
Anahtarlama frekansı [kHz]	300
Kısa devre korumasının cinsi	< 60 s
A ve B faz farkı [°]	90

Ölçüm / ayar aralığı

Çözünürlük	4096 çözünürlük
------------	-----------------

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-40...100
Maksimum bağıl nem [%]	98
Koruma	IP 64; (gövdede: IP 67; milde: IP 64)



Delik milli artımlı enkoder

RO-4096-I24/N1U

Testler / Onaylar		
Şok dayanımı		200 g
Titreşim dayanımı		30 g
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	442,8
Boyutlar	[mm]	Ø 58 / L = 35,5
Malzemeler		Alüminyum
Maksimum devir, mekanik	[U/min]	12000
Maks. başlangıç torku	[Nm]	1
Referans sıcaklığı torku	[°C]	20
Mil tasarımı		tek taraftan açık delik mil
Mil çapı	[mm]	12
Mil BFSL		H7
Mil malzemesi		paslanmaz çelik
Milin montaj derinliği	[mm]	10
Mil ekseninden maks. sapma	[mm]	1; (mil ekseninden maks. sapma: ± 0,05 mm)
Elektriksel bağlantı		
Kablo: 1 m, PUR; Maksimum kablo uzunluğu: 300 m; merkezsel, aksenel olarak kullanılabilir		
kahve rengi	A	
yeşil	A ters çevrilmiş	
gri	B	
pembe	B ters çevrilmiş	
kırmızı	0-İndeks	
siyah	0-İndeks ters çevrilmiş	
mavi	L+ Sensör	
beyaz	0V Sensör	
kahverengi/yeşil	L+ (Up)	
beyaz/yeşil	0V (Un)	
ekran	Gövde	
mor	Hata ters çevrilmiş	
Şemalar ve grafikler		
Pals diyagramı	dönüş yönü saat yönünde (şafta bakarken)	