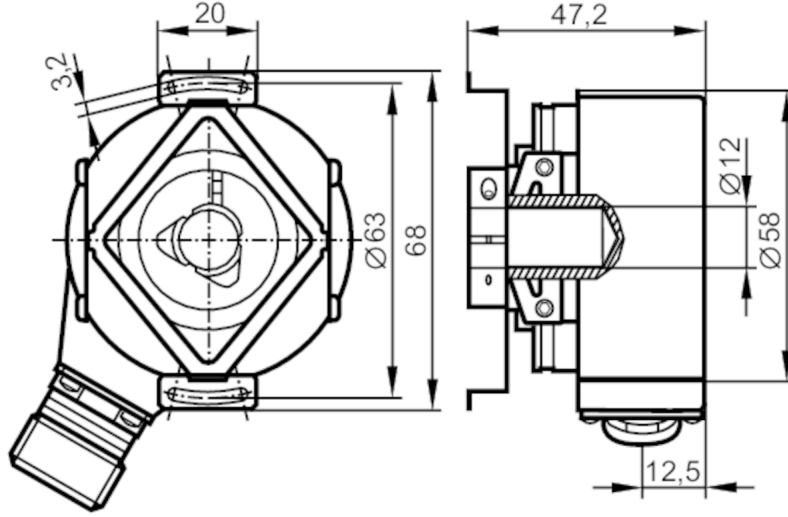


Delik milli artımlı enkoder

RO-0360-I24/T U

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çözünürlük	360 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]	< 200

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	360 çözünürlük
------------	----------------

Çalışma Koşulları

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

Testler / Onaylar

Şok dayanımı	100 g (6 ms)
Titreşim dayanımı	10 g (55...2000 Hz)

RO6341



Delik milli artımlı enkoder

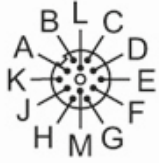
RO-0360-I24/T U

Mekanik özellikleri

Ağırlık	[g]	405
Boyutlar	[mm]	Ø 58 / L = 47,2
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
Mil montaj derinliği	[mm]	10
Mil ekseninden maks. sapma	[mm]	1; (mil ekseninden maks. sapma: ± 0,05 mm)

Elektriksel bağlantı

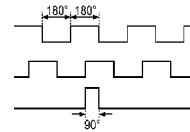
Soketli: 1 x M18 (ifm 1001.20), eksene dik



A	B ters çevrilmiş
B	Ub Sensör
C	0-indeks
D	0-indeks ters çevrilmiş
E	A
F	A ters çevrilmiş
G	Hata ters çevrilmiş
H	B
K	0V Un
L	0V Sensör
M	L+ Up
ekran	Gövde

Şemalar ve grafikler

Pals diyagramı



dönüş yönü saat yönünde (şafta bakarken)