

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



1 Referans işareti
2 M4 Derinlik 5 mm



Ürün özellikleri

Çözünürlük	1500 çözünürlük
Mil tasarımı	yarı mil
Mil çapı [mm]	6

Uygulama

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

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi toleransı	[%]	10
Çalışma gerilimi	[V]	5 DC
Akım tüketimi	[mA]	150

Çıkışlar

Elektriksel yapı	TTL
Çıkış başına maks. yük akımı [mA]	20
Anahtarlama frekansı [kHz]	300
A ve B faz farkı [°]	90

Ölçüm / ayar aralığı

Çözünürlük	1500 çözünürlük
------------	-----------------

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-30...100
Çalışma sıcaklığı hakkında		hareketsiz kablo: -30 °C
Depolama sıcaklığı	[°C]	-30...100

RU1030



Milli artımlı enkoder

RU-1500-I05/L2

Maksimum bağıl nem [%]	98
Koruma	IP 64

Testler / Onaylar

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

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	493
Boyutlar [mm]	Ø 58 / L = 46
Malzemeler	Alüminyum
Maksimum devir, mekanik [U/min]	12000
Maks. başlangıç torku [Nm]	1
Referans sıcaklığı torku [°C]	20
Mil tasarımı	yarı mil
Mil çapı [mm]	6
Mil malzemesi	paslanmaz çelik (1,4104)
Maks. şaft yükü, eksene paralel (milin uç noktasında) [N]	10
Maks. şaft yükü, eksene dik (milin uç noktasında) [N]	20
Sabitleme parçası	Senkro flanş

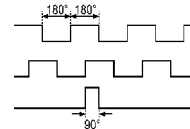
Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PUR; eksene paralel

kahve rengi	A
yeşil	A ters çevrilmiş
gri	B
pembe	B ters çevrilmiş
kırmızı	0-indeks
siyah	0-indeks ters çevrilmiş
mavi	L+ Sensör
beyaz	0V Sensör
kahverengi/yeşil	L+ (Up)
beyaz/yeşil	0V (Un)
mor	Hata ters çevrilmiş
ekran	Gövde

Şemalar ve grafikler

Pals diyagramı



dönüş yönü saat yönünde (şafta bakarken)