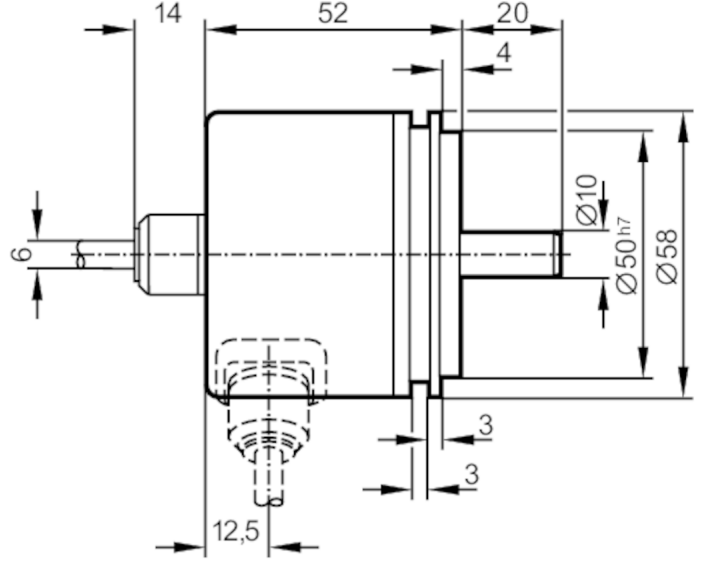
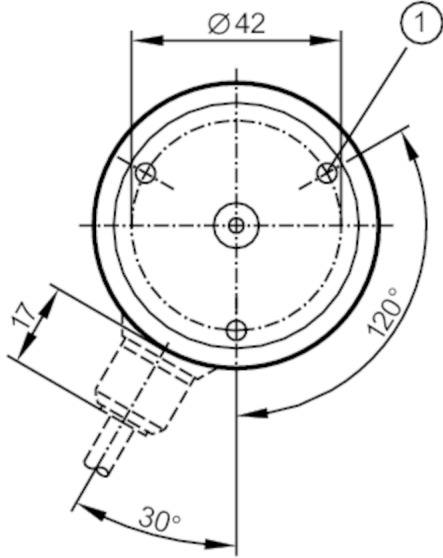


Milli mutlak tek turlu enkoder

RN-4096-G24/P1B

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



1 M4 Derinlik 5 mm



Ürün özellikleri

Çözünürlük	4096 çözünürlük; 4096 adımlar; 12 Bit
Haberleşme arayüzü	Paralel
Mil tasarımı	yarı mil
Mil çapı [mm]	10

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	< 250
Maks. devir(elektriksel) [U/min]	1500

Çıkışlar

Elektriksel yapı	HTL
Çıkış başına maks. yük akımı [mA]	20
Kısa devre korumasının cinsi	< 60 s
Kod	Gri kod; (saat yönünde döndüğünde artan kod değerleri (mil tarafından bakıldığında))

Ölçüm / ayar aralığı

Çözünürlük	4096 çözünürlük; 4096 adımlar; 12 Bit
------------	---------------------------------------

Arabirimler

Haberleşme arayüzü	Paralel
--------------------	---------

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-20...70
Depolama sıcaklığı [°C]	-30...100
Maksimum bağıl nem [%]	98



Milli mutlak tek turlu enkoder

RN-4096-G24/P1B

Koruma	IP 65
Testler / Onaylar	
Şok dayanımı	100 g (6 ms)
Titreşim dayanımı	10 g (55...2000 Hz)
Mekanik özellikleri	
Boyutlar [mm]	Ø 58 / L = 52
Malzemeler	Alüminyum
Maksimum devir, mekanik [U/min]	10000
Maks. başlangıç torku [Nm]	1
Referans sıcaklığı torku [°C]	20
Mil tasarımı	yarı mil
Mil çapı [mm]	10
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
Elektriksel bağlantı	
Kablo: 1 m, PUR; Maksimum kablo uzunluğu: 100 m; eksene paralel	
Soketli: 1 x (ifm 1001.9); Maksimum kablo uzunluğu: 100 m	
1	beyaz 0V
2	kahve rengi 10...30V
3	n.c.
4	n.c.
5	gri Bit 3
6	pembe Bit 4
7	mavi Bit 5
8	kırmızı Bit 6
9	siyah Bit 7
10	mor Bit 8
11	gri/pembe Bit 9
12	kırmızı/mavi Bit 10
13	beyaz/yeşil Bit 11
14	kahverengi/yeşil Bit 12 (MSB)
15	beyaz/sarı 0V Sensör
16	sarı/kahverengi 10...30V Sensör
17	n.c.
18	gri/kahverengi Bit 2
19	beyaz/pembe Bit 1
Ekran	Gövde