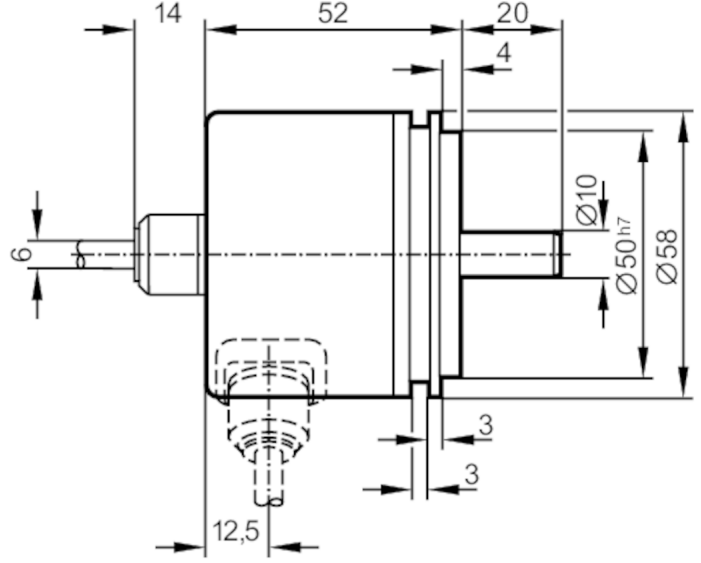
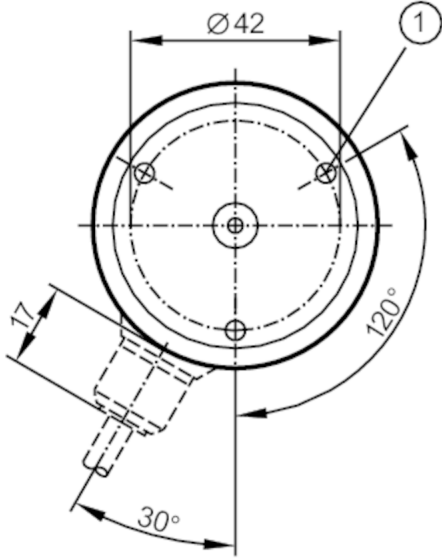


Milli mutlak tek turlu enkoder

RN-4096-G24/N1B

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



1 M4 Derinlik 5 mm



Ürün özellikleri

Çözünürlük	4096 adımlar; 12 Bit
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
Kod	Gri kod; (saat yönünde döndüğünde artan kod değerleri (mil tarafından bakıldığında))

Ölçüm / ayar aralığı

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

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-20...70
Depolama sıcaklığı [°C]	-30...100
Maksimum bağıl nem [%]	98
Koruma	IP 64

Testler / Onaylar

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



Milli mutlak tek turlu enkoder

RN-4096-G24/N1B

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 dik	
kahve rengi	10...30V
sarı/kahverengi	10...30V Sensör
beyaz	0V
beyaz/sarı	0V Sensör
kahverengi/yeşil	Bit 12 (MSB)
beyaz/yeşil	Bit 11
kırmızı/mavi	Bit 10
gri/pembe	Bit 9
mor	Bit 8
siyah	Bit 7
kırmızı	Bit 6
mavi	Bit 5
pembe	Bit 4
gri	Bit 3
gri/kahverengi	Bit 2
beyaz/pembe	Bit 1
ekran	Gövde