

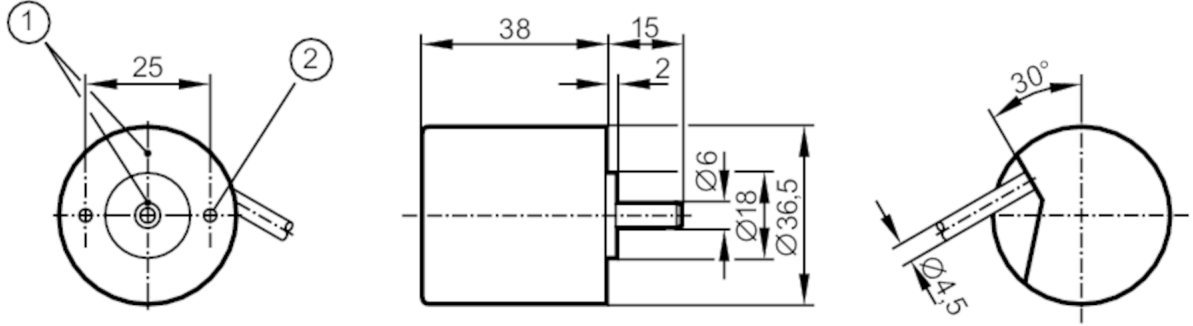
RB6040



Milli artımlı enkoder

RB-0500-I24/L2E

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



- 1 Referans işareti
2 M3 Derinlik 5 mm



Ürün özellikleri

Çözünürlük	500 çözünürlük
Mil tasarımı	yarı mil
Mil çapı [mm]	6

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]	160
Kısa devre korumasının cinsi	< 60 s
A ve B faz farkı [°]	90

Ölçüm / ayar aralığı

Çözünürlük	500 çözünürlük
------------	----------------

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-20...70
Depolama sıcaklığı [°C]	-30...100
Maksimum bağıl nem [%]	98
Koruma	IP 66

Testler / Onaylar

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

Mekanik özellikleri

Boyutlar [mm]	Ø 36,5 / L = 38
Malzemeler	Alüminyum

RB6040



Milli artımlı enkoder

RB-0500-I24/L2E

Maksimum devir, mekanik [U/min]	10000
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]	5
Maks. şaft yükü, eksene dik (milin uç noktasında) [N]	10

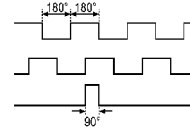
Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PUR; merkezsel, aksenel olarak kullanılabilir

beyaz/yeşil	0V
kahverengi/yeşil	L+
kahve rengi	A
yeşil	0V A
gri	B
pembe	0V B
kırmızı	0-İndeks
siyah	0V 0-İndeks
mor	Hata ters çevrilmiş
ekran	Gövde

Şemalar ve grafikler

Pals diyagramı



dönüş yönü saat yönünde (şafta bakarken)