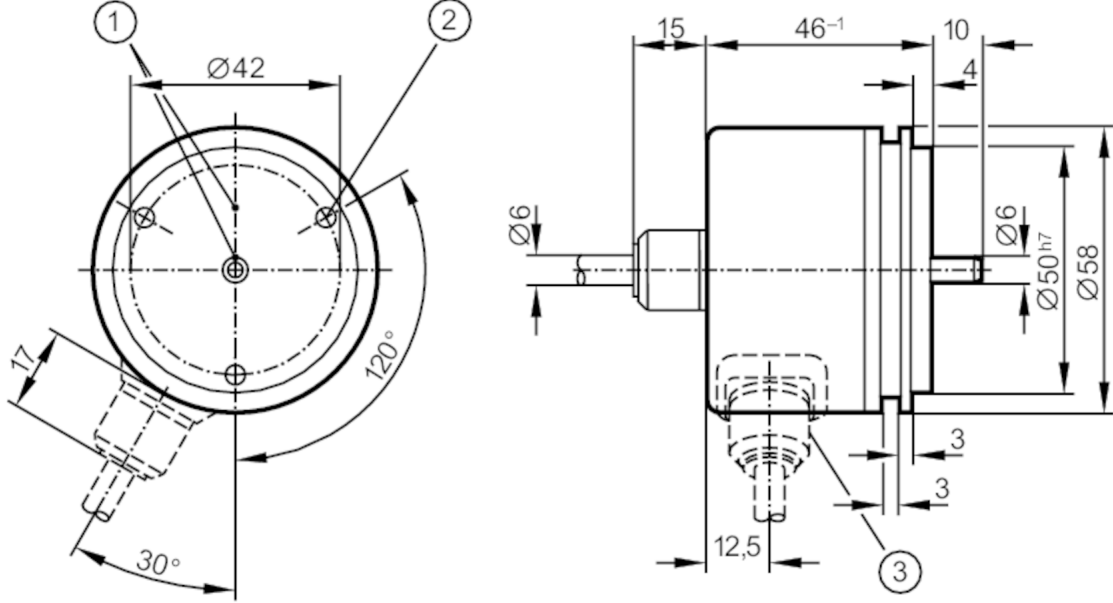


Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



- 1 Referans işareti
2 M4 Derinlik 5 mm



Ürün özellikleri

Çözünürlük	2500 çözünürlük
Mil tasarımı	yarı mil
Mil çapı [mm]	6

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	2500 çözünürlük
------------	-----------------

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-30...100
Çalışma sıcaklığı hakkında	hareketsiz kablo: -30 °C
Depolama sıcaklığı [°C]	-30...100
Maksimum bağıl nem [%]	98
Koruma	IP 66



Milli artımlı enkoder

RU-1024-I05/S1E

Testler / Onaylar

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

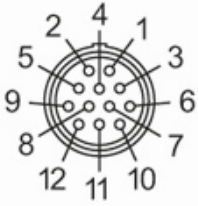
Mekanik özellikleri

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: 1 m, PUR; eksene paralel

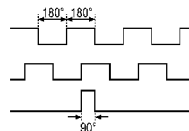
Soketli: 1 x Bajonett (ifm 1000.2)



Pin 1	A
Pin 2	A ters çevrilmiş
Pin 3	B
Pin 4	B ters çevrilmiş
Pin 5	L+ Sensör
Pin 6	0-İndeks
Pin 7	0-İndeks ters çevrilmiş
Pin 9	+5V (Up)
Pin 10	0V Sensör
Pin 11	Gövde
Pin 12	0V

Şemalar ve grafikler

Pals diyagramı



dönüş yönü saat yönünde (şafta bakarken)