

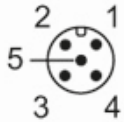


Delik milli artımlı enkoder

INCREMENTAL ENCODER BASIC LINE

Yazılım / Programlama		
Parametre ayar seçenekleri		Çözünürlük; Dönüş yönü; HTL; TTL
Arabirimler		
Haberleşme arayüzü		IO-Link
Aktarım türü		COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Revizyonu		1.1
SIO-Mod		evet
Min. işlem döngü süresi [ms]		2,3
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı [°C]		-40...85
Depolama sıcaklığı [°C]		-40...85
Maksimum bağıl nem [%]		95; (yoğunlaşmaya izin verilmez)
Koruma		IP 65; IP 66; (gövdede: IP 67; milde: IP 64)
Testler / Onaylar		
Şok dayanımı		100 g
Titreşim dayanımı		20 g
MTTF [yıl]		292
Mekanik özellikleri		
Ağırlık [g]		266,9
Boyutlar [mm]		Ø 36,5 / L = 58,5
Malzemeler		Flanş: Alüminyum; Gövde: paslanmaz çelik (1,4521 / 444)
Sıkıştırma torku [Nm]		< 0,7; (Vida)
Maksimum devir, mekanik [U/min]		12000
Maks. başlangıç torku [Nm]		1
Referans sıcaklığı torku [°C]		20
Mil tasarımı		tek taraftan açık delik mil
Mil çapı [mm]		6
Mil malzemesi		paslanmaz çelik
Milin montaj derinliği [mm]		18
Mil ekseninden maks. sapma [mm]		0,5
Sabitleme parçası		Ø 36.5 mm
Elektriksel bağlantı		

Soketli: 1 x M12, merkezsel, eksenel olarak kullanılabilir; kodlama: A; Kalıplı gövde: paslanmaz çelik (1,4401 / 316)





Delik milli artımlı enkoder

INCREMENTAL ENCODER BASIC LINE

IO-Link

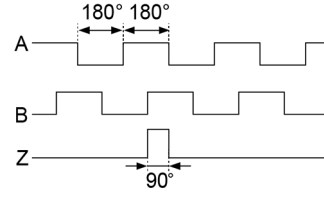
1	L+
2	kullanılmıyor
3	L-
4	IO-Link
5	kullanılmıyor
Ekran	fiş

enkoder

1	UB
2	A
3	GND
4	Z/0-Pulse (90 deg)
5	B
Ekran	fiş

şemalar ve grafikler

Pals diyagramı



dönüş yönü saat yönünde (şafta bakarken)