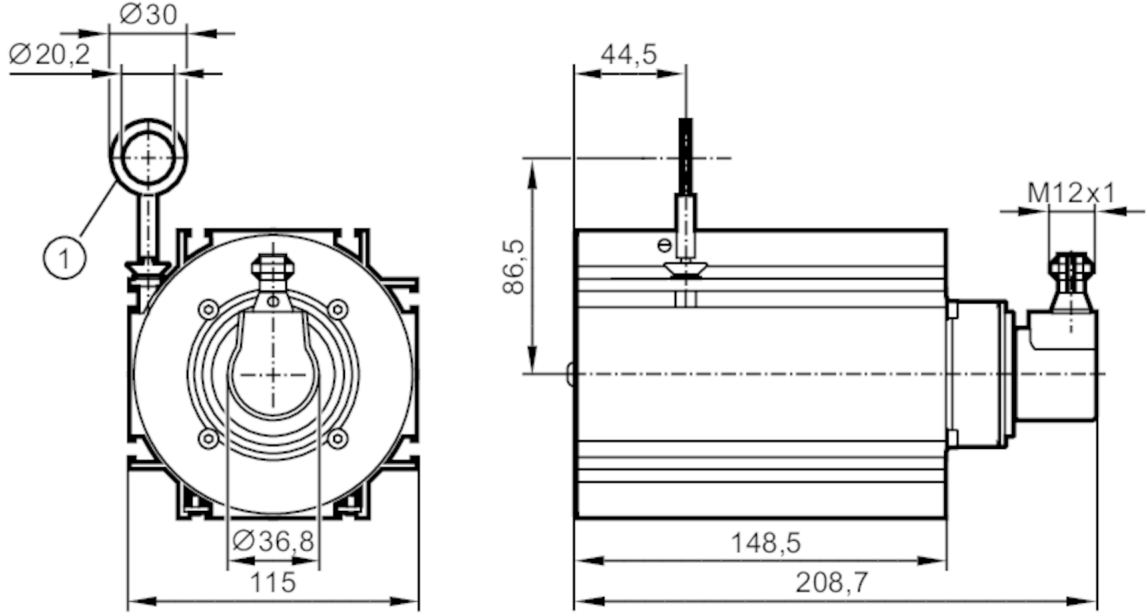


RMS005



İpli enkoder

DRAW WIRE ENCODER



1 iç çapı



Ürün özellikleri

Çözünürlük	4096 adımlar; 4096 devir ; 24 Bit
Haberleşme arayüzü	CAN

Uygulama

Fonksiyon prensibi	mutlak
Algılama sistemi	manyetik
Uygulama	enkoder

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	9...30 DC
Akım tüketimi [mA]	50...100
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet
Açılışta gecikme süresi maks. [ms]	500
Yatışma süresi [ms]	32

Çıkışlar

Kısa devre koruması	evet
Kod	ikili

Ölçüm / ayar aralığı

Çözünürlük	4096 adımlar; 4096 devir ; 24 Bit
------------	-----------------------------------

Doğruluk / sapma

Tekrarlanabilirlik	± 0,001 % FSO
--------------------	---------------

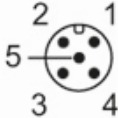
Yazılım / Programlama

Parametre ayar seçenekleri	CAN parametre; ölçekleme; önceden ayarlanmış; Baud oranı; Dönüş yönü; Node ID
----------------------------	---



İpli enkoder

DRAW WIRE ENCODER

Arabirimler		
Haberleşme arayüzü	CAN	
Protokol	CANopen	
Fabrika ayarları	Baud oranı: 125 kBit/s	
	node ID: 32	
Versiyon	DSP - 406 V3.1; DS 301 V4.02; DS 306 V2.0	
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-20...80
Depolama sıcaklığı	[°C]	-20...80
Maksimum bağıl nem	[%]	95; (yoğunlaşmaya izin verilmez)
Koruma	IP 64; (gövdede: IP 65)	
Testler / Onaylar		
MTTF	[yıl]	240
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	3684,5
Malzemeler	Gövde: Çelik; tel makarası: Alüminyum; Plastik; tel: paslanmaz çelik poliyamid kaplamalı	
Maks. ölçme uzunluğu	[mm]	10000
Tel makarası çevresi	[mm]	315
Tel çapı	[mm]	1
Tel bağlantısı	Ø 20,2 mm; (iç çapı)	
Tel özellikleri	tel yerdeğişimi maks. hızı	[m /s] 2
	maks. tel ivmesi	[g] 6
	maks. uzatma kuvveti	[N] 21
	maks. geri çekme kuvveti	[N] 8
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	çalışma için hazır olma	LED, yeşil
	Çalışma modu	LED, yeşil flaş yapma
	Hata	LED, kırmızı flaş yapma
Elektriksel bağlantı		
Soketli: 1 x M12, radyal olarak kullanılabilir; kodlama: A		
		
1 CAN_GND 2 VBBc 3 GND (PE) 4 CAN_High 5 CAN_Low		