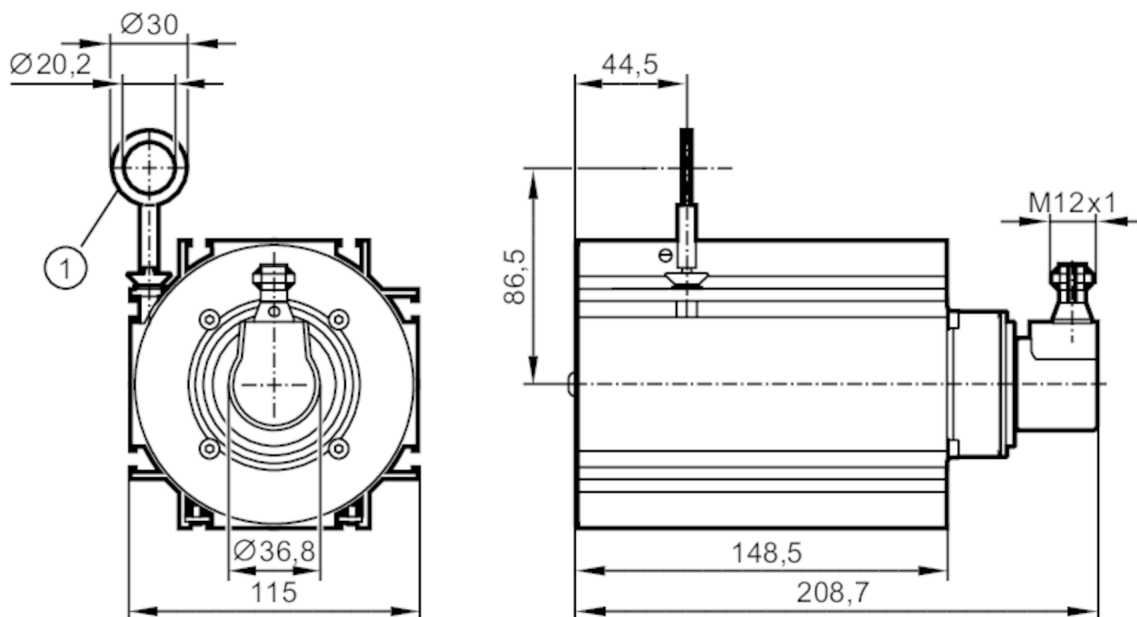


RMS005



Ožičeni enkoder

DRAW WIRE ENCODER



1 mali otvor



Značajke proizvoda

Rezolucija	4096 koraci; 4096 okretaji; 24 Bit
Komunikacijsko sučelje	CAN

Primjena

Načelo funkcije	apsolutno
Sustav otkrivanja	magnetski
Primjena	enkoder

Električni podaci

Radni napon [V]	9...30 DC
Potrošnja struje [mA]	50...100
Zaštitna klasa	III
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Maks. odgoda uključenja [ms]	500
Vrijeme taloženja [ms]	32

Izlazi

Osigurano protiv kratkog spoja	da
Kod	binarno

Raspon mjera/postavki

Rezolucija	4096 koraci; 4096 okretaji; 24 Bit
------------	------------------------------------

Točnost / odstupanja

Preciznost ponavljanja	± 0,001 % FSO
------------------------	---------------



Ožičeni enkoder

DRAW WIRE ENCODER

Softver / programiranje		
Opcije za namještanje parametra		postavka CAN; smanjenje; zadano; Brzina prijenosa; Smjer okretanja; Node ID
Sučelja		
Komunikacijsko sučelje	CAN	
Protokol	CANopen	
Tvorničke postavke	Brzina prijenosa: 125 kBit/s	
	ID čvora: 32	
Inačica	DSP - 406 V3.1; DS 301 V4.02; DS 306 V2.0	
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-20...80
Temperatura skladištenja	[°C]	-20...80
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka	[%]	95; (nije dopuštena kondenzacija)
Zaštita	IP 64; (na kućištu: IP 65)	
Testovi / odobrenja		
MTTF	[godina]	240
Mehanički podaci		
Težina	[g]	3684,5
Materijali	kućište: Čelik; kolu sa žicom: Aluminij; plastika; žica: Plemeniti čelik obloženo poliamidom	
Najveća mjerljiva duljina	[mm]	10000
Opseg koluta sa žicom	[mm]	315
Promjer žice	[mm]	1
Povezanost žicama	Ø 20,2 mm; (mali otvor)	
Svojstva žice	najveća brzina pomicanja žice	[m /s] 2
	najveće ubrzanje žice	[g] 6
	najveća sila proširenja	[N] 21
	najveća sila povlačenja	[N] 8
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	pripravnost za rad	LED, Zeleno
	Način rada	LED, Zeleno bljeskanje
	Greška	LED, Crveno bljeskanje
Električni priključak		
Poveznik: 1 x M12, može se upotrebljavati radijalno; kodiranje: A		