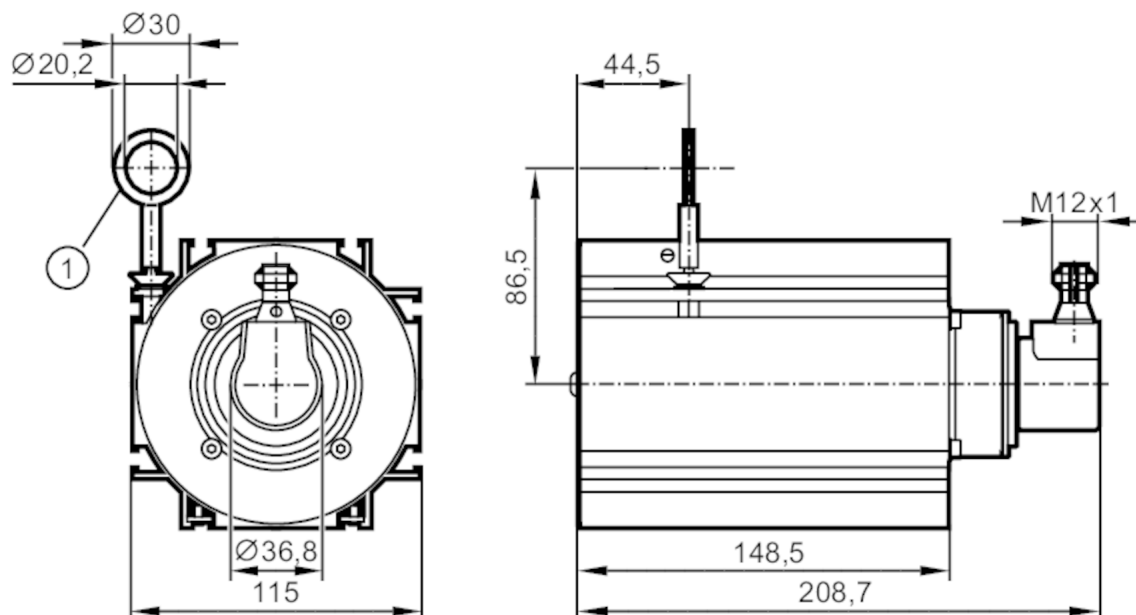


Kodirnik z vlečno žico

DRAW WIRE ENCODER



1 očesce



Značilnosti izdelka

Ločljivost	4096 koraki; 4096 obrati; 24 Bit
Komunikacijski vmesnik	CAN

Območje uporabe

Princip delovanja	absolutno
Sistem zaznavanja	magnetni
Uporaba	kodirnik

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	9...30 DC
Poraba toka [mA]	50...100
Zaščitni razred	III
Zaščita pred obratno polarnostjo	da
Maks. čas zakasnitve ob vklopu [ms]	500
Čas usedanja [ms]	32

Izhodi

Dokaz kratkega stika	da
Koda	binarno

Območje merjenja/nastavitve

Ločljivost	4096 koraki; 4096 obrati; 24 Bit
------------	----------------------------------

Natančnost / odstopanja

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



Kodirnik z vlečno žico

DRAW WIRE ENCODER

Programska oprema/programiranje

Možnosti parametriranja parameter vodila CAN; razvrstitev; prednastavljeno; Baudna hitrost; Smer vitja; Node ID

Vmesniki

Komunikacijski vmesnik	CAN
Zapisnik	CANopen
Tovarniške nastavitve	Baudna hitrost: 125 kBit/s ID vozlišča: 32
Verzija	DSP - 406 V3.1; DS 301 V4.02; DS 306 V2.0

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-20...80
Skladiščna temperatura	[°C]	-20...80
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka	[%]	95; (kondenzacija ni dovoljena)
Zaščita		IP 64; (na ohišju: IP 65)

Dovoljenja/preverjanja

MTTF	[Let]	240
------	-------	-----

Mehanski podatki

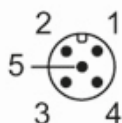
Teža	[g]	3684,5		
Materiali		ohišje: jeklo; žični boben: aluminij; plastika; žica: legirano jeklo prevlečeno s poliamidom		
Maks. dolžina merjenja	[mm]	10000		
Obseg žičnega bobna	[mm]	315		
Premer žice	[mm]	1		
Povezava žice		Ø 20,2 mm; (očesce)		
Lastnosti žice		maks. hitrost premika žice	[m /s]	2
		maks. pospešek žice	[g]	6
		maks. sila podaljšanja	[N]	21
		maks. sila uvlačanja	[N]	8

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	pripravljenost za delovanje	LED, zeleno
	Način obratovanja	LED, zeleno utripanje
	napaka	LED, rdeče utripanje

Električni priključek

Spojnik: 1 x M12, lahko se uporablja radialno; kodiranje: A



- 1 CAN_GND
- 2 VBBc
- 3 GND (PE)
- 4 CAN_High
- 5 CAN_Low