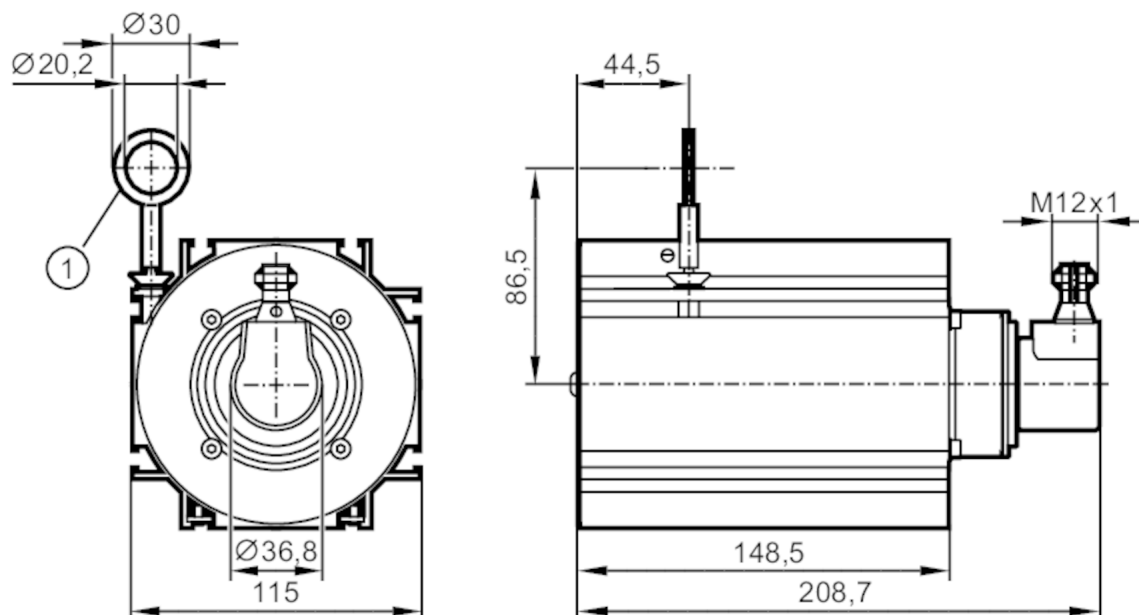


RMS005



Trekkwirekoder

DRAW WIRE ENCODER



1 malje



Produktegenskaper

Oppløsning	4 096,00 Trinn; 4 096,00 revolusjoner; 24,00 bit
Grensesnitt for kommunikasjon	CAN

Applikasjon

Funksjon prinsipp	absolutt
Deteksjonssystem	magnetisk
Applikasjon	koder

Elektriske data

Driftsspenning [V]	9,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	50,00...100,00
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Innkoblingsforsinkelsestid [ms]	500,00
Oppgjørstid [ms]	32,00

Utganger

Beskyttelse mot kortslutning	ja
Kode	binær

Måle - / innstillingsområde

Oppløsning	4 096,00 Trinn; 4 096,00 revolusjoner; 24,00 bit
------------	--

Nøyaktighet/avvik

Repeterbarhet	± 0,001 % FSO
---------------	---------------



Trekkwirekoder

DRAW WIRE ENCODER

Programvare / programmering			
Alternativer for parameterinnstilling		CAN parameter; skalering; angitt; Overføringshastighet; rotasjonsretning; Node ID	
Grensesnitt			
Grensesnitt for kommunikasjon		CAN	
Protokoll		CANopen	
Fabrikkinnstilling		Overføringshastighet: 125 kBit/s node ID: 32	
Versjon		DSP - 406 V3.1; DS 301 V4.02; DS 306 V2.0	
Driftsforhold			
Omgivelsestemperatur	[°C]	-20,00...80,00	
Lagringstemperatur	[°C]	-20,00...80,00	
Maks. relativ luftfuktighet	[%]	95,00; (kondens ikke tillatt)	
Beskyttelse		IP 64; (på huset: IP 65)	
Tester/godkjenninger			
MTTF	[ANN]	240,00	
Mekaniske data			
Vekt	[g]	3 684,50	
Materialer		hus: stål;; trådtrommel: aluminium; plast; tråd: rustfritt stål: polyamidbelagt	
Maks. måle lengde	[mm]	10 000,00	
Trådtrommel omkrets	[mm]	315,00	
Tråddiameter	[mm]	1,00	
Trådforbindelse		Ø 20,2 mm; (malje)	
Trådegenskaper	maks. hastighet av trådforskyvning	[m /s]	2
	maks. wire-akselerasjon	[g]	6
	maks. forlengelsekraft	[N]	21
	maks. tilbaketrekningskraft	[N]	8
Displayer/driftselementer			
Display	beredskap for drift	LED, grønn	
	Driftsmodus	LED, grønn blinkende	
	feil	LED, rød blinkende	

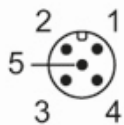


Trekkwirekoder

DRAW WIRE ENCODER

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12, kan brukes radially; koding: A



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