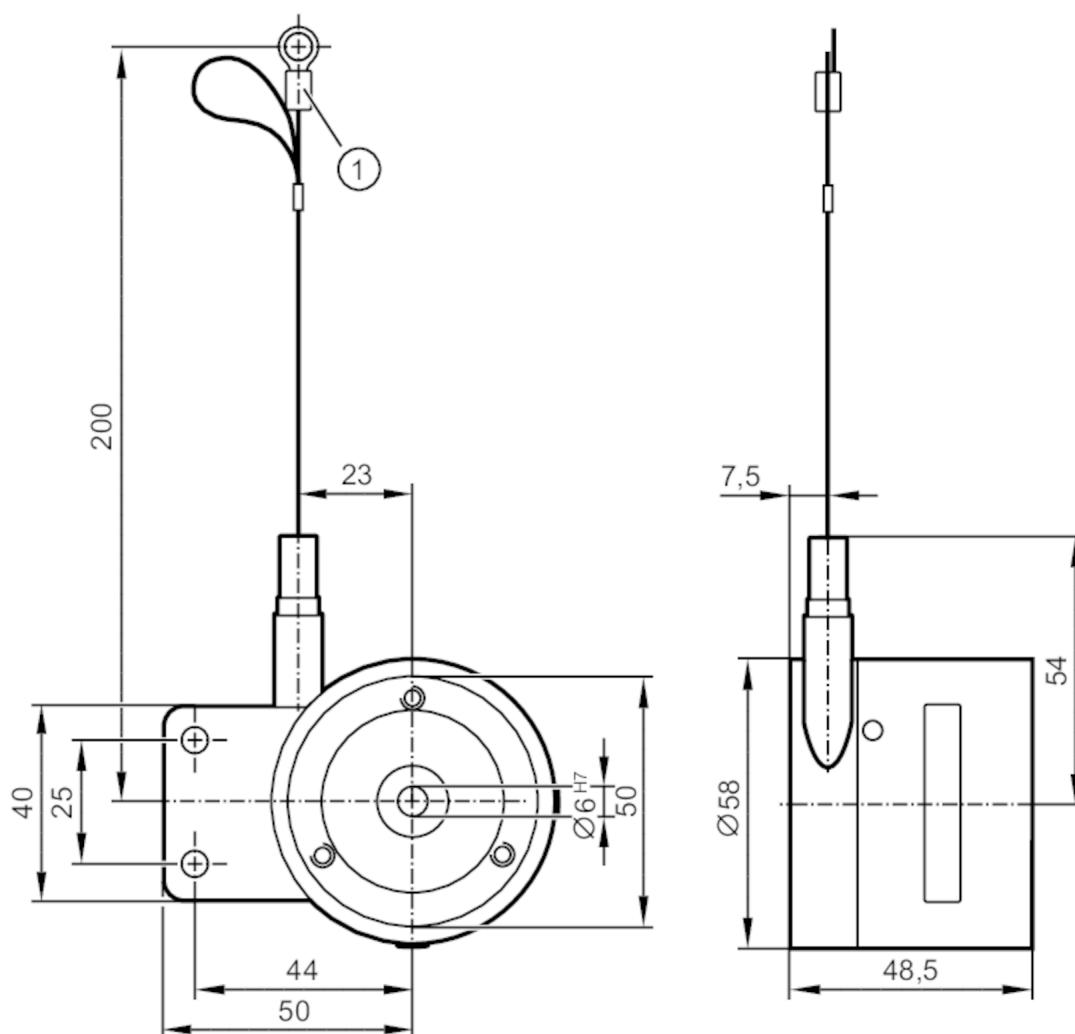


Mecânica de tração por cabo para encoders

DRAW WIRE 1900



1 Ilhós Ø 5mm

Características do produto

Versão do eixo	eixo maciço
Diâmetro do eixo [mm]	6

Área de aplicação

Modelo	para encoders com flange síncronico de 58 mm e eixo maciço de 6 mm
--------	--

Precisão / desvios

Precisão	$\pm 0,02 \%$ FSO
Repetibilidade	$\pm 0,006 \%$ FSO

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-20...85
Temperatura de armazenamento [°C]	-40...85
Umidade de armazenamento [%]	5...95; (sem condensação)

Certificações / testes

Resistência a choques	IEC628-2-27	50 g / 10 ms
Resistência à vibrações	IEC68-2-6	20 g / 20..200 Hz



Mecânica de tração por cabo para encoders

DRAW WIRE 1900

Dados mecânicos			
Peso	[g]	598,5	
Diâmetro do cabeçote do flange	[mm]	58	
Materiais		invólucro: alumínio; cabo: aço inoxidável revestimento de poliamida	
Versão do eixo		eixo maciço	
Diâmetro do eixo	[mm]	6	
Comprimento de medição máx.	[mm]	1900	
Circunferência do tambor do cabo	[mm]	150	
Diâmetro do cabo	[mm]	0,45	
Conexão do cabo		5,5; (Ilhós)	
Características do cabo	Velocidade máx. do cabo	[m /s]	2
	Aceleração máx. do cabo	[g]	12
	Força de extração máx.	[N]	5
	força de retração mín.	[N]	3,5
Flange de fixação		Flange síncrono	
Observações			
Unidades por embalagem		1 peça	

diagrama e curvas

Instrução de instalação

