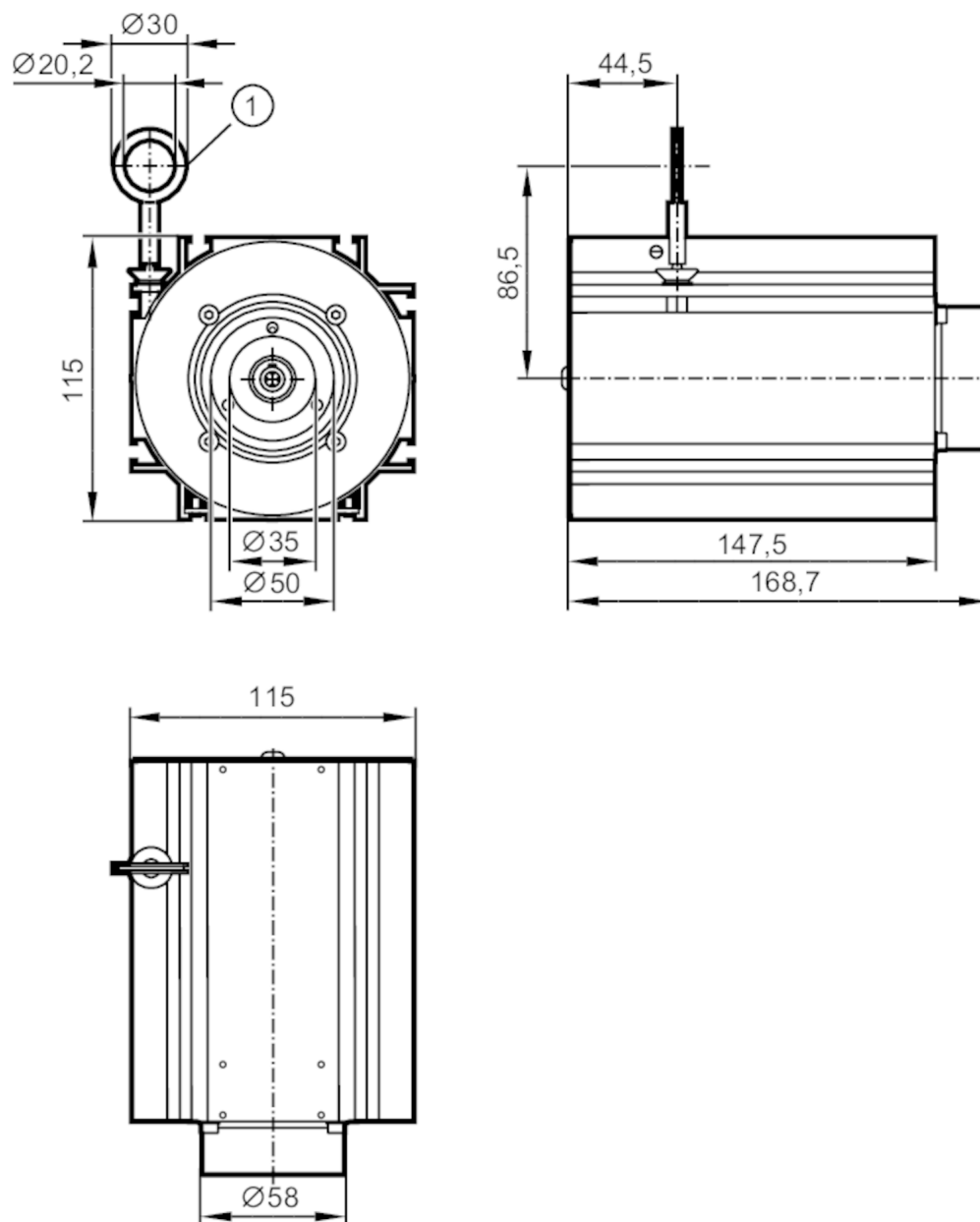


Mecânica de tração por cabo para encoders

DRAW WIRE 10000



1 Ilhós 20,2 mm Ø

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	± 0,01 % FSO
Repetibilidade	± 0,001 % FSO

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-20...80
Temperatura de armazenamento [°C]	-40...80



Mecânica de tração por cabo para encoders

DRAW WIRE 10000

Umidade de armazenamento [%]	5...95; (sem condensação)
------------------------------	---------------------------

Certificações / testes

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

Dados mecânicos

Peso	[g]	3510,8		
Dimensões	[mm]	115 x 168,7 x 115		
Diâmetro do cabeçote do flange	[mm]	58		
Materiais		invólucro: alumínio anodizado; cabo: aço inoxidável revestimento de poliamida		
Versão do eixo		eixo maciço		
Diâmetro do eixo	[mm]	6		
Comprimento de medição máx.	[mm]	10000		
Circunferência do tambor do cabo	[mm]	315		
Diâmetro do cabo	[mm]	1		
Conexão do cabo		20,2; (Ilhós)		
Características do cabo		Velocidade máx. do cabo	[m /s]	2
		Aceleração máx. do cabo	[g]	6
		Força de extração máx.	[N]	21
		força de retração mín.	[N]	8
Flange de fixação		Flange síncrono		

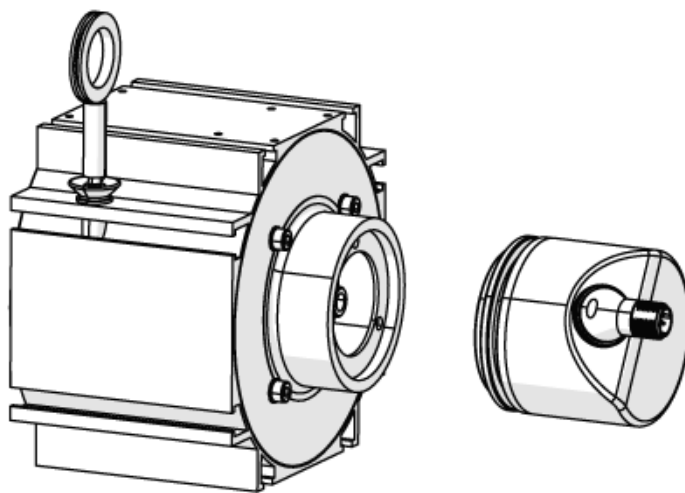
Acessórios

Material incluído	Parafusos: 3 x M4
	parafusos cilíndricos: 4 x M4
	arruelas
	Flange síncrono
	Acoplamento para encoder

Observações

Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

diagrama e curvas



Instrução de instalação