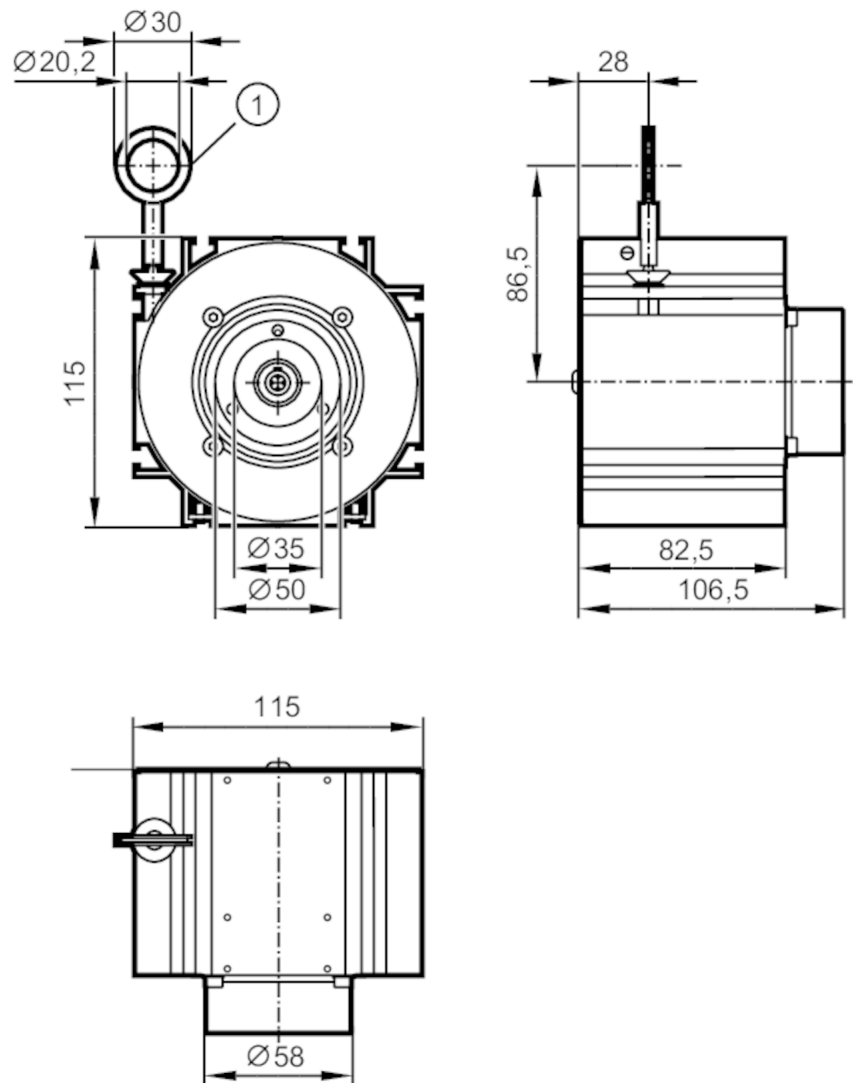




Mecânica de tração por cabo para encoders

DRAW WIRE 5000



1 Ilhós 20,2 mm Ø

Características do produto

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

Aplicação

Formato	para encoders com flange síncrono de 58 mm e eixo maciço de 6 mm
---------	--

Precisão/desvios

Precisão	± 0,02 % FSO
Repetibilidade	± 0,002 % FSO

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-20...80
Temperatura de armazenamento [°C]	-40...80
Humidade de armazenamento [%]	5...95; (sem condensação)

Testes/aprovações

Resistência a choques	IEC628-2-27	50 g / 10 ms
-----------------------	-------------	--------------

Mecânica de tração por cabo para encoders

DRAW WIRE 5000

Resistência a vibrações	IEC68-2-6	20 g / 20..200 Hz
-------------------------	-----------	-------------------

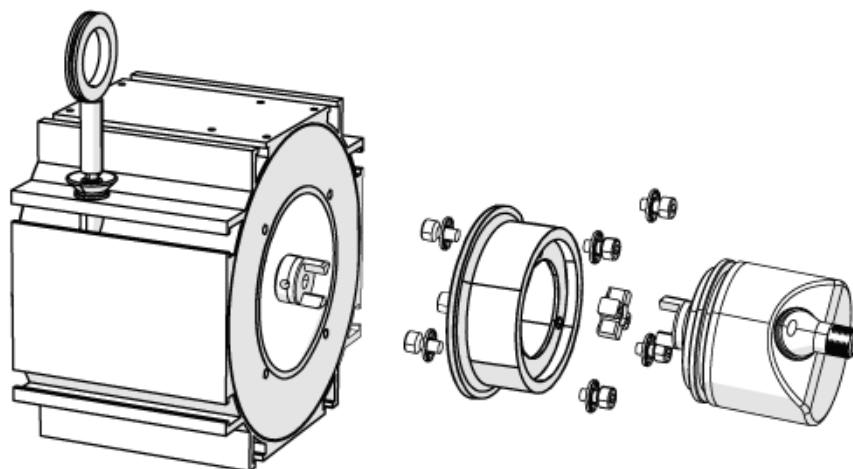
Dados mecânicos

Peso	[g]	1842,9		
Diâmetro do cabeçote do flange	[mm]	58		
Materiais		invólucro: alumínio anodizado; cabo: aço inoxidável revestimento de poliamida		
Formato do eixo		eixo maciço		
Diâmetro do eixo	[mm]	6		
Comprimento de medição máx.	[mm]	5000		
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]	5
		Força de extração máx.	[N]	16
		força de retração mín.	[N]	4
Flange de fixação		Flange síncrona		

Notas

Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------

Diagramas e gráficos



Instrução de instalação