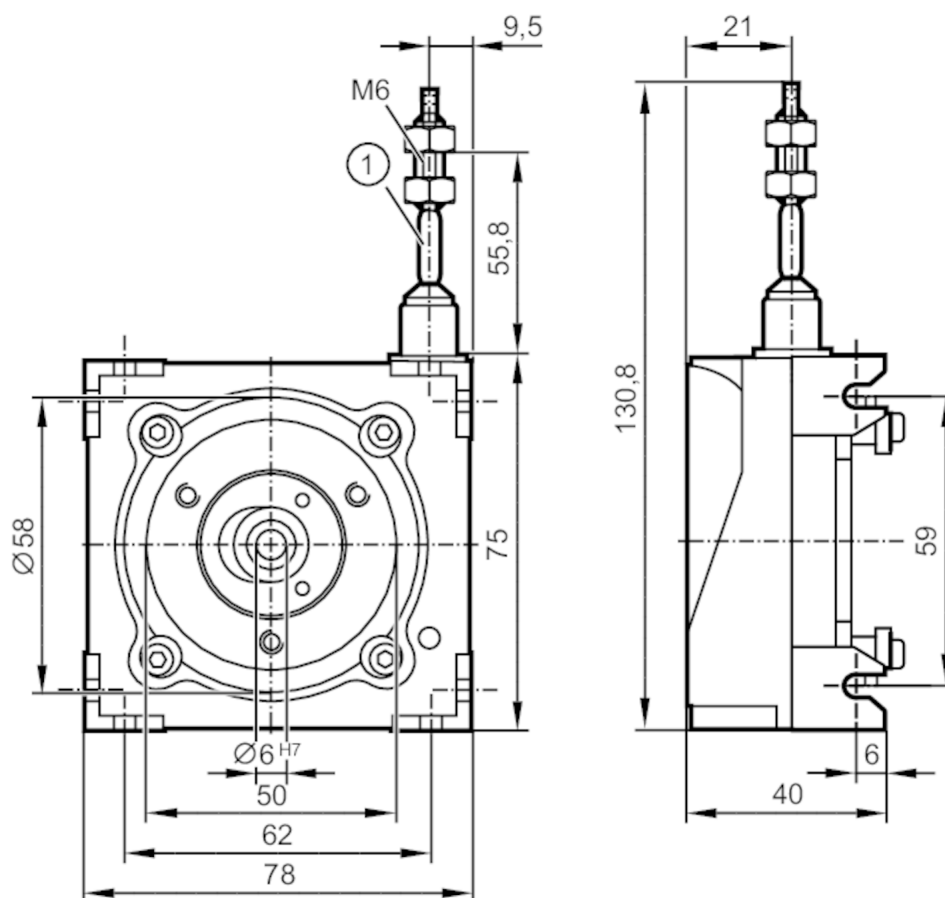


## Mecanismo de cable extensible para encoders

DRAW WIRE 3000



1 tornillo prisionero

## Características del producto

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Versión del eje       | eje macizo |
| Diámetro del eje [mm] | 6          |

## Campo de aplicación

|         |                                                                |
|---------|----------------------------------------------------------------|
| Versión | para encoders con brida de unión de 58 mm y eje macizo de 6 mm |
|---------|----------------------------------------------------------------|

## Precisión / variaciones

|               |               |
|---------------|---------------|
| Precisión     | ± 0,012 % FSO |
| Repetibilidad | ± 0,005 % FSO |

## Condiciones ambientales

|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| Temperatura ambiente [°C]          | -40...80                   |
| Temperatura de almacenamiento [°C] | -40...80                   |
| Humedad de almacenamiento [%]      | 5...95; (sin condensación) |

## Datos mecánicos

|                           |                                                                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Peso [g]                  | 598,5                                                                                                      |
| Diámetro de la brida [mm] | 58                                                                                                         |
| Materiales                | Carcasa: fundición inyectada de zinc / plástico; cable:<br>Acero inoxidable con revestimiento de poliamida |

# E61441



## Mecanismo de cable extensible para encóders

DRAW WIRE 3000

|                                         |                                 |  |     |
|-----------------------------------------|---------------------------------|--|-----|
| Versión del eje                         | eje macizo                      |  |     |
| Diámetro del eje [mm]                   | 6                               |  |     |
| Longitud de medición máx. [mm]          | 3000                            |  |     |
| Circunferencia del tambor de cable [mm] | 200                             |  |     |
| Diámetro del cable [mm]                 | 0,87                            |  |     |
| Conexión del cable                      | M6                              |  |     |
| Características del cable               | velocidad máx. del cable [m /s] |  | 0,8 |
|                                         | aceleración máx. del cable [g]  |  | 1   |
|                                         | fuerza máx. de extensión [N]    |  | 3   |
|                                         | fuerza de retracción mín. [N]   |  | 2,5 |
| Brida de fijación                       | Brida de unión                  |  |     |

### Notas

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Cantidad por pack | 1 unid. |
|-------------------|---------|

### Diagramas y curvas

Instrucciones de montaje

