

POTENCIÓMETROS DE DESPLAZAMIENTO LINEAL COMPACTOS

Rangos de 25 a 250 mm (1 a 10")

El modelo LP803-04 se muestra en su tamaño real.

Serie LP803

- ✓ Duradero
- ✓ Resistente a la vibración

ESPECIFICACIONES

Resistencia

1.000 Ω /pulg. $\pm 20\%$

Clasificación de potencia: 0,25 W/pulg

Linealidad: 1% escala completa

Repetibilidad: 0,0127 mm (0,0005")

Resolución: 0,00127 mm (0,00005")

Temperatura de funcionamiento:

-40 a 80 °C (-40 a 176 °F)

Corriente del parabrisas: <1 μ A

Fuerza inicial: 28 g (1 onza) máx.

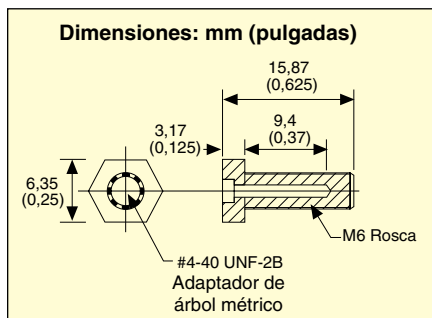
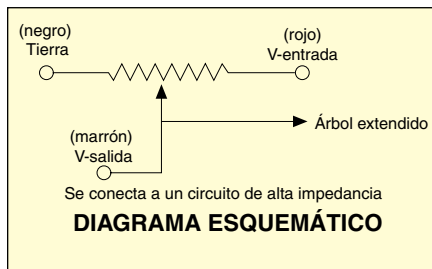
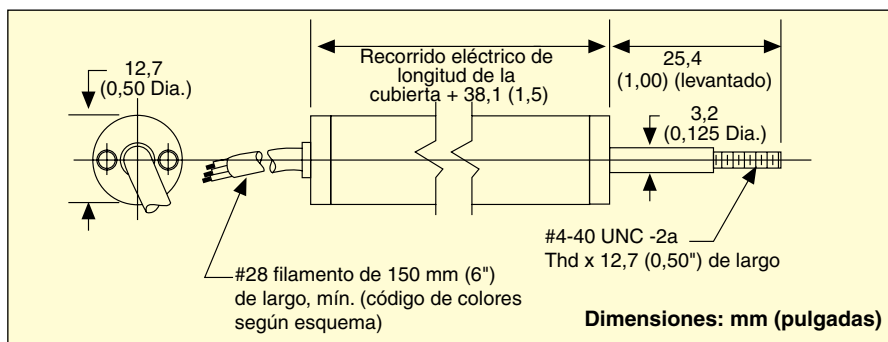
Recorrido mecánico: Rango + 1,27 mm (0,05") mínimo

Vida útil: 1.000 millones de operaciones @ 300 mm (12")/s 1,8 m (70")/s máx., disminuye la vida útil

Construcción: Carcasa de aluminio anodinado (eje de, acero inoxidable)

El modelo LP803-02 se muestra en su tamaño real.

El modelo LP803-01 se muestra en su tamaño real.



Para hacer su pedido visite es.omega.com/lp803 para consultar precios y detalles

| N.º DE MODELO | RANGO en mm (pulgadas) | PESO en g (onzas) | MEDIDOR COMPATIBLE |
|---------------|------------------------|-------------------|--------------------|
| LP803-01 | 25 (1) | 20 (0,7) | DP41-E |
| LP803-02 | 51 (2) | 26 (0,9) | DP41-E |
| LP803-03 | 76 (3) | 31 (1,1) | DP41-E |
| LP803-04 | 102 (4) | 43 (1,5) | DP41-E |
| LP803-05 | 127 (5) | 45 (1,6) | DP41-E |
| LP803-06 | 152 (6) | 48 (1,7) | DP41-E |
| LP803-07 | 178 (7) | 51 (1,8) | DP41-E |
| LP803-08 | 203 (8) | 57 (2,0) | DP41-E |
| LP803-10 | 254 (10) | 68 (2,4) | DP41-E |

ACCESORIOS

| N.º DE MODELO | DESCRIPCIÓN |
|---------------|--|
| LP803-AD | Adaptador métrico, 4-40 hembra/M6 macho |
| TX4-100 | 30 m (100'); cable blindado de 4 conductores |

Completo de serie con manual del operador.

Ejemplo de pedido: LP803-06, potenciómetro con rango de 150 mm (6").