

POTENZIOMETRI MINI A SCORRIMENTO LINEARE.

Corse da 12 a 150 mm
(da 0,5 a 6').

Serie LP804

- ✓ Robusti e resistenti alle vibrazioni.
- ✓ Esclusivo film conduttivo per un'eccellente risoluzione.

LP804-02, mostrato nelle dimensioni reali.

LP804-01, mostrato nelle dimensioni reali.



Misuratore DP41-E, appare più piccolo delle dimensioni reali. Visitare il sito it.omega.com/dp41

SPECIFICHE TECNICHE.

Resistenza: 1500 Ω/pollice ±20%.

Classificazione di consumo: 0,20 W/pollice.

Linearità: 1% FS.

Ripetibilità: 0,0127 mm (0,0005").

Risoluzione: 0,00127 mm (0,00005").

Temperatura di esercizio: da -40 a 80 °C (da -40 a 176 °F).

Corrente elemento pulente: <1 µA.

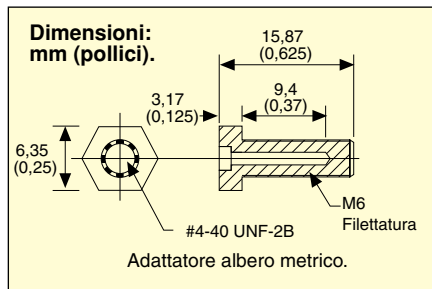
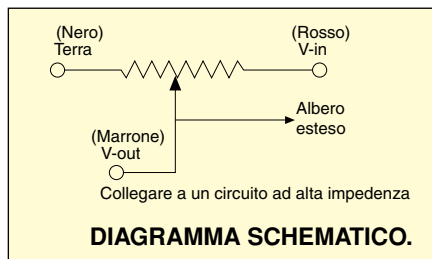
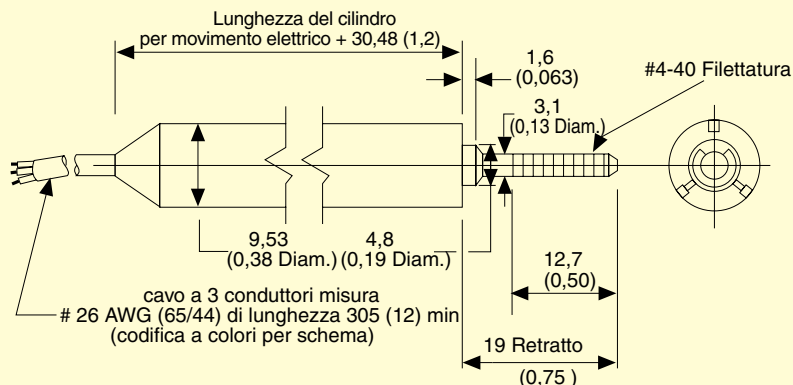
Forza di avvio: 28 g (1 oz) max.

Movimento meccanico: ampiezza +1,27 mm (0,05") minimo.

Durata: 1 miliardo di azionamenti a 300 mm (12")/s, ridotto a 1,8 m (70")/s max.

Struttura: alluminio fuso anodizzato (albero in acciaio inox).

Dimensioni: mm (pollici).



Per ordinare, visitare il sito it.omega.com/lp804 per prezzi e dettagli.

CODICE PRODOTTO	INTERVALLO mm (pollici)	PESO g (oz)	MISURATORI COMPATIBILI
LP804-1/2	12 (0,5)	11 (0,4)	DP41-E
LP804-01	25 (1)	14 (0,5)	DP41-E
LP804-02	51 (2)	20 (0,7)	DP41-E
LP804-03	76 (3)	23 (0,8)	DP41-E
LP804-04	102 (4)	28 (1,0)	DP41-E
LP804-05	127 (5)	31 (1,1)	DP41-E
LP804-06	152 (6)	31 (1,1)	DP41-E

ACCESSORI.

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE
LP803-AD	Adattatore metrico, femmina 4-40/maschio M6
TX4-100	Cavo schermato a 4 conduttori da 30 m (100')

Esempio di ordine: LP804-1/2, potenziometro mini con corsa di 12 mm (0,5").