

Pomos con indicador de posición analógico-digital gravitacionales, tecnopolímero

MANDOS CON MOLETEADO CRUZADO A 90°

Tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, color negro, acabado mate. Moldeado en el eje.

MARCO DEL VISOR

Tecnopolímero. Moldeado sobre el visor.

VISOR

Tecnopolímero transparente de base poliamídica (PA-T) (prácticamente irrompible). Resistente a disolventes, aceites, grasas y otros agentes químicos (evitar el contacto con alcohol durante las operaciones de limpieza)

CUADRANTE

Aluminio anodizado mate natural. Graduación en sentido horario (D) o antihorario (S), color negro.

EJECUCIÓN ESTÁNDAR

Casquillo de acero pavonado con agujero ciego en tolerancia H7, para fijar al eje a con un tornillo prisionero con alojamiento hexagonal y extremo terminal en forma de copa según UNI 5929-85, incluido.

LECTURA

Contador digital de cinco cifras y una aguja roja que gira sobre el cuadrante graduado. La cifra de la rueda roja indica los decimales mientras la aguja indica las centésimas. La pantalla indica el desplazamiento del dispositivo con relación al eje partiendo de la posición inicial (O). La cifra de la rueda roja indica los decimales mientras la aguja indica las centésimas. Un giro completo del eje de la máquina corresponde a un giro del volante/mando y por consiguiente a un giro de la aguja roja. Una lectura preestablecida en el contador (véase en tabla "lectura en el contador tras de un giro de la aguja roja"). Lectura de máxima precisión por medio de rodamiento.

PROTECCIÓN IP

La soldadura de ultrasonidos entre el visor y la carcasa garantiza un sellado completo con protección tipo IP 67, véase EN 60529 (ver página A23).

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

Los indicadores gravitacionales pueden ser utilizados con volantes o mandos montados sobre ejes cuya posición sea horizontal o con una inclinación máxima de 60°.



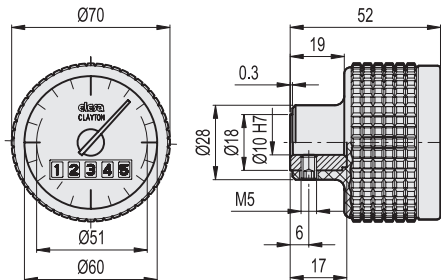
ELESA Original design

EJECUCIONES ESPECIALES BAJO PEDIDO

- Sin aguja
- Cuadrante liso
- Cuadrante especial con logotipo o graduaciones personalizadas.
- Rellenado con aceite de parafina, temperatura de trabajo continua máxima 40 °C
- Lecturas especiales tras una revolución.

INSTRUCCIONES DE USO

Véase GW12 (en página 697).



Ejemplo de descripción para pedido

MBT.70-GW12

00002

D

Leyendo el contador tras una vuelta completa de la aguja roja

0 0 0 0 2	0 0 0 0 2	0 0 0 0 2	0 0 0 0 2
00002	0000.2	000.02	00.002
00005	0000.5	000.05	00.005
00008	0000.8	000.08	00.008
00010	0001.0	000.10	00.010
00012	0001.2	000.12	00.012
00012(5)	0001.2(5)	000.12(5)	00.012(5)
00020	0002.0	000.20	00.020
00025	0002.5	000.25	00.025
00030	0003.0	000.30	00.030
00035	0003.5	000.35	00.035
00040	0004.0	000.40	00.040
00050	0005.0	000.50	00.050

Sentido de giro

Resolución del dial graduado

Dividir la lectura del contador por el número de graduaciones del dial.

Ejemplo: 00002/20=0.1

Graduación incremental

