

Indicadores de posición analógico-digitales

de relación fija, tecnopolímero

CARCASA
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.

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 mecanismo controlado por el eje desde la posición inicial (0). 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. Un giro de la aguja roja corresponde a una lectura determinada en el contador (véase en la tabla "lectura en el contador tras de un giro de la aguja roja").

PROTECCIÓN IP
La soldadura de ultrasonidos entre el visor y la carcasa garantiza un sellado completo con protección tipo IP 65, véase tabla EN 60529 (ver página A23).

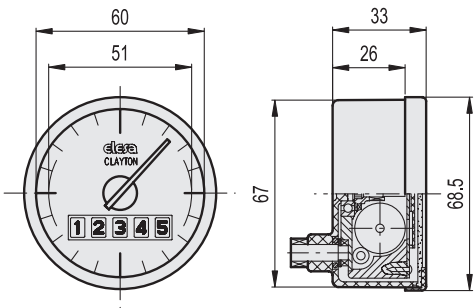
CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES
Los indicadores de relación fija analógico-digitales pueden utilizarse con ejes en cualquier posición.
Ver la tabla para escoger el volante "Combinaciones posibles de volantes/mandos con indicadores" (ver página 693).

EJECUCIONES ESPECIALES BAJO PEDIDO

- Sin aguja
- Cuadrante liso
- Cuadrante especial con logotipo o graduaciones personalizadas.
- Lecturas especiales tras una revolución.



ELESA Original design



Ejemplo de descripción para pedido

PW12 - 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

Número de graduación del dial
20
50
40
100
60
100
40
50
60
70
80
100

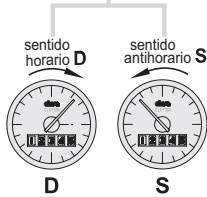
Sentido de giro

Resolución del dial graduado

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

Ejemplo: 00002/20=0.1

Graduación incremental



Indicadores de posición