

Pokrętła z wbudowanym analogowo-cyfrowym wskaźnikiem obrotów

Z napędem grawitacyjnym, obudowa z technopolimeru

POKRĘTŁO RADEŁKOWANE W "ŚCIĘTY DIAMENT"

Wzmocniony włóknami szklanymi technopolimer na bazie poliamidu (PA), kolor czarny, wykończony na mat. Wrzeczono wtopione.

OPRAWKA

Technopolimer, wtopiony wokół szyby.

SZYBA

Przezroczysty poliamid (PA-T), praktycznie nietłukący się. Odporny na rozpuszczalniki, oleje, smary i inne czynniki chemiczne (unikaj kontaktu z alkoholem w przypadku czyszczenia).

TARCZA

Aluminium anodowane, matowa powierzchnia. Podziałka z oznaczeniami wartości przyrastającymi zgodnie (typ D) lub przeciwnie (typ S) do ruchu wskazówek zegara, kolor czarny.

WYKONANIA STANDARDOWE

Plašta stalowa oksydowana na czarno, z otworem rozwiercanym w standardowej tolerancji H7. W komplecie z wkrętem zabezpieczającym z gniazdem sześciokątnym i wklęsłym czołem do ustalania na wałku zgodnie z UNI 5929-85.

ODCZYT

Pięciocyfrowy mechanizm wskaźnika położenia (cztery pola czarne i jedno czerwone) oraz zwiększająca dokładność odczytu czerwona wskazówka. Czerwone pola licznika cyfrowego wskazują części dziesiątne, podczas gdy wskazówka części setne. Odczyt pokazuje bezwzględną wartość położenia, tzn. odległość elementu regulowanego od punktu bazowego (0). Jeden obrót wskazówki odpowiada jednemu obrotowi wałka. Pełny obrót czerwonej wskazówki (czyli też wałka) odpowiada określonej wartości odczytu cyfrowego (patrz "przyrost wartości licznika cyfrowego po jednym obrocie czerwonej wskazówki"). Dokładność odczytu gwarantuje specjalne łożysko kulkowe.

STOPIEŃ OCHRONNY IP

Całkowita szczelność, stopień ochrony IP 67, zgodnie z tabelą EN 60529 (patrz strona A23).

WŁAŚCIWOŚCI I ZASTOSOWANIA

Wskaźniki obrotów z napędem grawitacyjnym, mocuje się w osi poziomej lub odchylonej od poziomej o kąt max 60°. Pokrętła z wbudowanym wskaźnikiem obrotów posiadają mocowanie umożliwiające montaż na wałkach, zaś wskaźniki obrotów mocuje się w kołach ręcznych lub pokrętkach, które następnie należy zamocować na wałku.



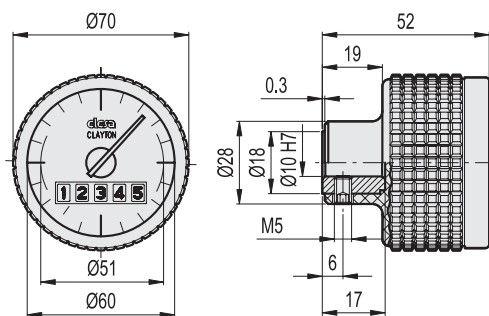
ELESA Original design

WYKONANIA SPECJALNE NA ŻYCZENIE

- Bez wskazówki
- Czysta tarcza
- Specjalna podziałka z logo lub innymi oznaczeniami
- Wypełnione parafiną, maksymalna temperatura pracy ciągłej 40°C
- Specjalny odczyt po jednym obrocie.

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

Patrz GW12 (na stronie 697).



Przykładowe oznaczenie

MBT.70-GW12

00002

D

Przyrost wartości licznika cyfrowego po jednym obrocie czerwonej wskazówki

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

Skalowanie

Dokładność odczytu z tarczy

Przyrost wartości licznika cyfrowego po jednym obrocie podzielony przez liczbę działek na tarczy

Przykład:
00002/20=0.1

Kierunek przyrostu wartości

