RoHS | IP67 | PA | PA-T | +100° 0°

KORDELGRIFFE
Glasfaserverstärkter Thermoplast (Polyamid PA), schwarz, matt.
Eingesetzte Spindel.

EINFASSUNG
Kunststoff Thermoplast.

SICHTSCHEIBE
Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA), glasklar, alterungsbeständig, schlagfest. Resistent gegen Lösungsmittel, Öle, Fette und andere chemische Stoffe (jedoch nicht alkoholbeständig).

SKALA
Aluminium naturfarben eloxiert
Teilstriche und Ziffern schwarz, aufsteigend im oder gegen Uhrzeigersinn

STANDARDAUSFÜHRUNG
Buchse Stahl, brüniert, schwarz, Bohrung mit H7 Sackloch, am Schaft angebracht mittels mitgelieferten Halteschraube mit Innensechskant und Abdeckkappe UNI 5929-85.

ANZEIGE
Das Untersetzungsverhältnis gibt an, wieviele Spindelumdrehungen (langer, roter Zeiger) erforderlich sind für eine Umdrehung des kleineren, schwarzen Zeigers.
Pendelsystem kugelgelagert.

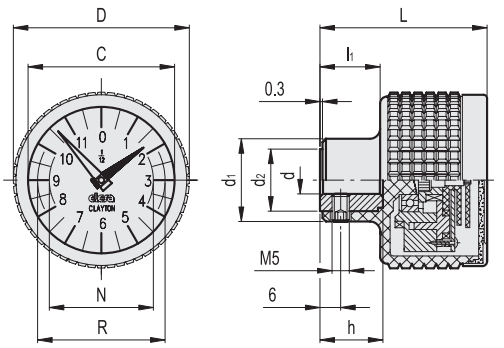
VERHÄLTNIS
Um die Untersetzung auszuwählen siehe "Einleitung zu Stellungsanzeiger" (auf Seite 460).

IP SCHUTZART
Gehäuse, Zeigerwelle und Sichtscheibe sind aus einem Stück gefertigt bzw. durch Ultraschall verschweißt; damit sind die Stellungsanzeiger absolut dicht, spritzwassergeschützt und korrosionsfest, siehe Tabelle EN 60529 (auf Seite A-19).

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN
Das Pendelsystem ist kugelgelagert für eine präzise Anzeige, verwendbar auch bei bis 60º geneigten Spindeln.

SONDERAUSFUEHRUNGEN AUF ANFRAGE
- Kundenspezifische Anzeigen mit Logo
- Sonderskala
- Befüllung mit Paraffinöl, maximale Gebrauchstemperatur 40°C
- Nur ein Zeiger.

ELESA Original design



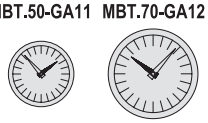
Bauarten	D	L	d1	d2	l1	dH7	h	C	R	N	⚖
MBT.50-GA11	51	48	24	18	16.5	8	17	42	37	30	120
MBT.70-GA12	70	52	28	22	19	10	22	60	51	44	200

Aufbau der Produktnummer

MBT.50-GA11 - 0002 - D

Typen | **Untersetzungsverhältnis** | **Skalenbeschriftung**

MBT.50-GA11 MBT.70-GA12



Unter-setzungsv.	Erklärung	Unter-setzungsv.	Erklärung	Unter-setzungsv.	Erklärung	Unter-setzungsv.	Erklärung
2	0002	12	0012	36	0036	100	0100
4	0004	15	0015	40	0040	120	0120
5	0005	16	0016	48	0048	150 *	0150
6	0006	20	0020	50	0050	200 *	0200
8	0008	24	0024	60	0060		
10	0010	30	0030	72	0072		

** Nur für MBT.70-GA12 verfügbar*

Ziffern steigend bei:
im Uhrzeigersinn **D** | gegen den Uhrzeigersinn **S**

elesa 4/2021

Modelle, alle Rechte vorbehalten in Übereinstimmung mit dem Gesetz. Bei Reproduktion der Zeichnungen, bitte immer Quellenangabe.