MBT-GA

RoHS IP67 PA PA-T +100° 0°

旋钮式指示器

重力驱动，高科技聚合体

菱形滚花旋钮
Glass-fibre reinforced polyamide based (PA) technopolymer, black colour, matte finish.
内铸主轴。

座圈
高科技聚合体。模压视窗。

读数窗
透明聚酰胺基（PA-T）高科技聚合体（几乎不会破损）。
耐溶剂、机油、油脂以及其它化学溶剂（清洁时不得接触酒精）。

表盘
本色，亚光阳极氧化铝制。
顺时针或逆时针刻度，黑色。

标准型号
黑色氧化处理钢制轮毂，带H7铰制盲孔，采用带内六角槽及UNI5929-85杯状端的埋头螺钉固定安装到轴上。

读数
黑色指针指示主轴从起始位置（0）起的转动圈数；红色指针指示其该次转动的移动部分。
滚珠座圈：最精确读数。

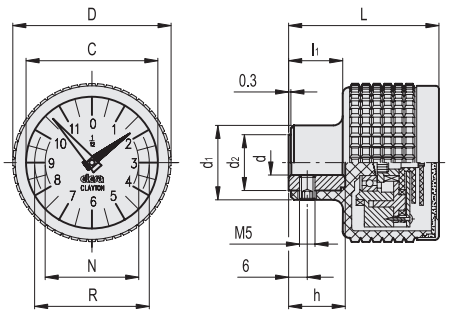
比率
选择转动比参见“重力式位置指示器说明”（页 ）.

IP 防护
读数窗采用超声波焊接固定在壳体上，确保其完全密封，达到IP67防护等级，见表 EN 60529 表（页 ）.

特征及应用
整合重力位置指示器的旋钮适用于处于水平位置或最大倾斜角度为60°的主轴。

按需提供的特殊型号
- 带商标的特制表盘或定制刻度
- 特殊转动比
- 填充液态石蜡，最高连续工作温度 40°C
- 单指针。

ELESA Original design



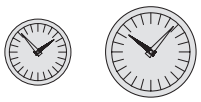
系列	D	L	d1	d2	l1	dH7	h	C	R	N	⚖
MBT.50-GA11	51	48	24	18	16.5	8	17	42	37	30	120
MBT.70-GA12	70	52	28	22	19	10	22	60	51	44	200

订购型号示例

MBT.50-GA11 - 0002 - D

系列 **转动比** **刻度**

MBT.50-GA11 MBT.70-GA12

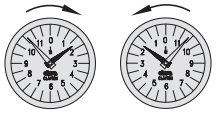


转动比	型号	转动比	型号	转动比	型号	转动比	型号
2	0002	12	0012	36	0036	100	0100
4	0004	15	0015	40	0040	120	0120
5	0005	16	0016	48	0048	150 *	0150
6	0006	20	0020	50	0050	200 *	0200
8	0008	24	0024	60	0060		
10	0010	30	0030	72	0072		

* 仅适用于 MTB.70-GA12

读数增加

顺时针 D 逆时针 S



ELESA 和 GANTER 依法保留所有权利。
复制我方图纸时需始终提及来源。