

促动器



应用

- 用于展示磁控形状记忆促动器
- FuE技术研究和原型开发

特点

- 带有永磁铁的复位元件，与MAGNETOSHAPE®促动器对抗运作
- 可实现快速转换
- 极高的阻挡力
- 可选即插即用式电子装置，内置电源件和不同的运行模式

技术参数

| MAGNETOSHAPE®促动器 | |
|-------------------|---|
| 最大力 | 10 – 15 N |
| 最大行程 | 0.45 – 0.95 mm |
| 最大工作频率 | 60 Hz |
| 促动器类型 | 单稳态 |
| 运行温度范围 | 0 °C – 45 °C (MAGNETOSHAPE®材料) |
| MAGNETOSHAPE®元件尺寸 | x = 2 mm / y = 3 mm, 4 mm, 5 mm / z = 10 mm, 15 mm, 20 mm |

| 即插即用式电子装置 | |
|-----------|--------------------|
| 标称电压 | 110 – 230 V (电子装置) |
| 插头 | IEC 60320-C14 |
| 手动运行 | 按键 |
| 频率设置 | 电位计 |
| 外部控制装置 | 数字输入 (0 – 5 V) |
| 过热保护 | 温度传感器 |