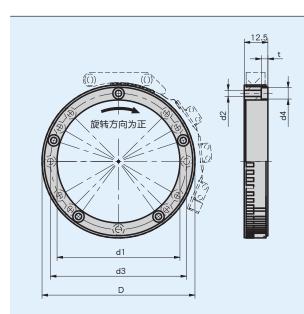
磁环 MRAC200 用于旋转式应用的绝对值式编码磁环

概述

- 在小安装空间内可集成
- 与磁性传感器 MSAC200 配合使用
- 各种空心轴直径可选(根据客户要求也可进行定制)





针头数	70	86	102	128	158	224	396
D	44.0	54.2	64.3	80.9	100.0	142.0	251.5
d1	30 H7	40 H7	50 H7	65 H7	84 H7	125 H7	230 H7
数 x d2	4×2.8	4×2.8	4×2.8	5×3.3	6x3.3	6×3.3	8×4.4
d3	36	46	56	72	91	132	240
d4 x t	5x3	5x3	5x3	6x3.5	6×3.5	6×3.5	7×4.5

机械参数

特征	技术数据	补充
法兰	铝	
转速	见例表	
重量	见例表	

■ 转速、惯性矩、重量

极数	70	86	102	128	158	224	396
转速	10500 min ⁻¹	8800 min ⁻¹	7400 min ⁻¹	5800 min ⁻¹	4700 min ⁻¹	3300 min ⁻¹	1900 min ⁻¹
惯性力矩	≥85 gcm ²	≥178 gcm ²	≥326 gcm ²	≥752 gcm ²	≥1525 gcm ²	≥5056 gcm ²	≥38040 gcm ²
重量	25 g	33 g	41 g	58 g	74 g	116 g	266 g

系统数据

特征	技术数据	补充
针长	2 mm	光栅
测量范围	360°	
周速度	25 m/s	机械式

5 MagLine | 5.4 MagLine Roto www.siko-global.com

环境条件

特征	技术数据	补充
环境温度	-30 ··· +100 ° C	
储存温度	-30 ··· +100 ° C	无包装
相对湿度	100 %	允许凝露

订购

■ 订购表格

特征	订货数据	规格	补充
针头数		70, 128, 158	
		要求其他种类	

■ 订购号

MRAC200	-	

供货范围: MRAC200