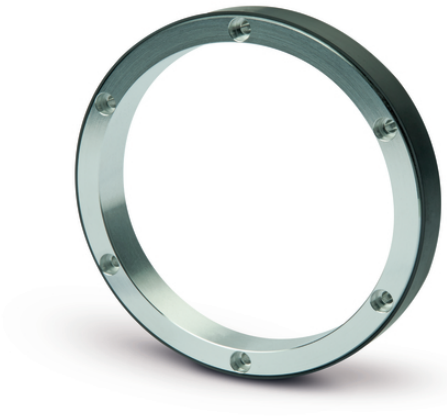
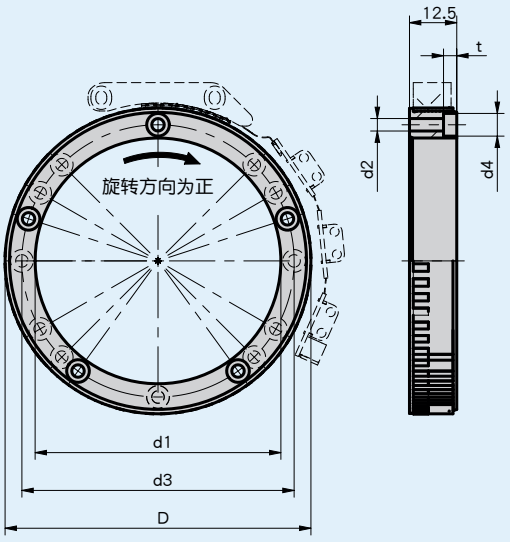
磁环 MRAC200
用于旋转式应用的绝对值式编码磁环

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	4x2.8	4x2.8	4x2.8	5x3.3	6x3.3	6x3.3	8x4.4
d3	36	46	56	71	91	132	240
d4 x t	5x3	5x3	5x3	6x3.5	6x3.5	6x3.5	7x4.5

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

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	... A	158	
		要求其他种类	

订购号

MRAC200 - [ ] A

供货范围: MRAC200

保留技术更改 • 2022/04/07 • 13:49