

磁性抓手

HEM1000 系列

产品优点



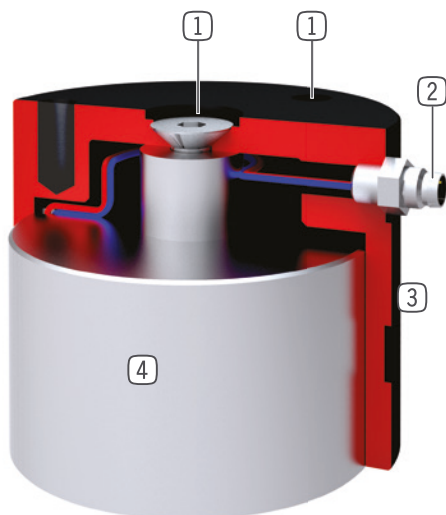
- ▶ **即插即用**
只需一条电缆和简单控制系统,大大简化了安装过程
- ▶ **脉冲控制节省能源**
您只是需要在放下工件时短暂提供电流, 在搬运工件过程中不需要用电
- ▶ **急停情况下确保保持力**
不供电情况下,完全由磁铁提供保持力, 这样在断电情况下工件不会掉落

产品特点

尺寸型号	版本
HEM10XX	NC
 Digital I/O	●
 (最多)5 百万次循环免维护	●
 IP30	●



优势细节



- ① 安装和定位
- 通过中心定位套和螺纹定位
- ② 能源供应
- 标准M8快插接头
- ③ 坚固且轻的外壳
- 硬涂层铝合金
- ④ 保持电磁铁
- 带电源抱闸

技术数据

尺寸型号	最大抓取力* [N]	最大剩余夹持力 [N]	重量 [kg]	IP 等级
HEM1030	40	1.2	0.09	IP30
HEM1042	160	4.8	0.28	IP30
HEM1062	420	12.6	0.66	IP30
HEM1080	720	21.6	1.3	IP30

*St37-100%, St34 -88%, St 50-81%, St70-75%, GT-65%, 20MnCr5-55%, GG-35%

更多详情请上网查询



所有信息查询请点击:www.zimmer-group.com。产品参数、绘图、3D模型和操作说明均可根据产品型号查询。清晰且实时更新。

磁性抓手

HEM1042 尺寸型号

产品规格



配件建议



接口 / 其他



KAG500
插入式直连接头电缆 5 m - M8插头(母头)



KAW500
插入式弯角连接头电缆 5 m - M8插头(母头)



S8-G-3
可焊线的插入式直联接头 - M8连接头



接口 / 其他



S8-W-3
可加工的插入式弯角连接头 - M8连接头



KG40
球形链接(铝)



ZE10H7X6
中心定位环

订购编号	技术数据
最大抓取力 [N]*	HEM1042NC 160
最大剩余夹持力 [N]	4.8
占用最小厚度 [mm]	3
最大工作循环, 循环时间 < 2 分钟 [%]	25
最大工作循环, 循环时间 < 0.5 分钟 [%]	40
输入能源 [W]	4.6
电压 [V]	24
最低操作温度 [°C]	-25
最高操作温度 [°C]	+80
根据IEC 60529标准安全保护	IP30
重量 [kg]	0.28

*St37-100%, St34 -88%, St 50-81%, St70-75%, GT-65%, 20MnCr5-55%, GG-35%

