# 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

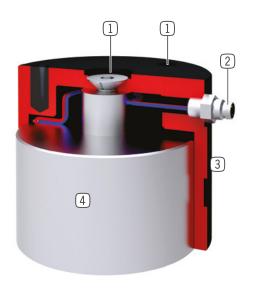
### ▶ 急停情况下确保保持力

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
I/O Digital I/O	•
(最多)5 百万次循环免维护	•
IP 30 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

	最大抓取力*	最大剩余夹持力	重量	IP 等级
尺寸型号	[N]	[N]	[kg]	
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

<sup>\*</sup>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

# HEM1030 尺寸型号

### ▶ 产品规格



### ▶ 配件建议



## 接口/其他



## 接口/其他



#### KAG500

插入式直连接头电缆 5 m - M8插头(母头)



### To Bu

#### 88-G-3

可焊线的插入式直联接头 - M8连接头





#### KAW500

插入式弯角连接头电缆 5 m - M8插头(母头)





**ZE10H7X6** 中心定位环

	▶ 技术数据
定购编号	HEM1030NC
最大抓取力 [N]*	40
最大剩余夹持力 [N]	1.2
占用最小厚度 [mm]	2.5
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]	3.6
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]	0.09

 $<sup>^{\</sup>star}\mathrm{St37-100\%},\,\mathrm{St34}\,\text{-88\%},\,\mathrm{St}\,50\text{-81\%},\,\mathrm{St70-75\%},\,\mathrm{GT-65\%},\,20\mathrm{MnCr5-55\%},\,\mathrm{GG-35\%}$ 

