

# ONETOP

## EM5700/F 系列

防火环保型  
背光磁力锁



动态抗撞击力160J



静态抗拉力580kg



使用寿命100万次



通电上锁



防腐蚀设计  
通过96小时盐雾测试



红/绿/不亮  
L型背光灯

### 产品描述

EM5700/F防火环保型外挂式磁力锁, 使用12V或24V直流电工作; 具有高亮可见的L型背光灯设计, 可远距离观察上锁状态; 抗拉力最高可达580kg。通过96小时防腐蚀盐雾测试; 无残磁设计, 断电后立即开门; 可选锁信号输出(LSS)和门磁信号输出(DSS); 使用寿命超过100万次; 并且通过UL 3小时防火测试。

### 规格

#### 常开状态

#### 产品尺寸

#### 通电上锁

#### 锁体尺寸

L 268 x W 73 x H 41mm (单锁)

L 536 x W 73 x H 41mm (双锁)

#### 铁板尺寸

L 247 x W 61 x H 16mm

#### 产品重量

5.3Kg (单锁) / 10.6Kg (双锁)

#### 工作电压

12/24VDC ±10%

#### 工作电流

12VDC - 510mA

24VDC - 270mA

\*双锁 x 2

#### 静态抗拉力

580Kg

#### 动态抗撞击力

160J

#### 工作环境

#### 工作温度

-10°C ~ 60°C

#### 工作湿度

0 ~ 85% (无凝结)

#### 信号输出

锁信号状态  
(LSS)

门信号状态  
(DSS)

红/绿/不亮

L型背光灯信号

COM/NO/NC:

COM/NO/NC:

Max 24VDC; Max 1A

Max 24VDC; Max 0.2A

#### 新特点

非环氧树脂灌胶磁力锁，做到100%防火，因为没有可燃材料  
全金属材料可回收，使其真正做到绿色环保

#### 表面处理

铝材阳极氧化处理

锁体镀锌防锈处理 (通过96小时盐雾测试)

### 型号

	L型背光灯信号	锁信号	门磁信号	双锁
EM5700 DSS/F	•	•	•	
EM5700D DSS/F	•	•	•	•

### 附件

L&Z 5700 DSS  
L&Z 5700D DSS

内开门支架，用于内开门环境

UBG12L DSS

玻璃门支架，用于固定继铁板在12mm厚的玻璃门

CHA DSS

铅笔盒支架，用于固定继铁板在不易钻穿孔的铁门

ATB 5700

可调式支架，用于门框过窄的安装环境