

## 极其有效的电子器件保护

昼、夜温度的不断变化, 极热、极寒地区的当地气候条件, 这些都令机柜内的温湿度管理屡屡成为一项高难度的任务。好消息是 STEGO 的创新产品可以在各种应用中可靠地防止敏感组件受到腐蚀和故障的影响。

### 您想了解关于我们包括配件在内的产品组合的更多信息吗?

在我们的网页 www.stego-group.com 上,除了关于我们产品的详细数据,还向您提供有用于确定所需加热和冷却功率的计算模块。在该网页上,您还可以找到有关 STEGO 公司的新闻以及更多信息。

我们期待您的垂询!

### SIMPLY INNOVATIVE. BETTER FOR SURE.

凭借 40 余年的经验,我们已发展成为控制柜冷热效应处理领域的领先供应商。STEGO 解决方案服务于操作安全、功能安全置于首位的应用情况。我们基于长期实践所开发的成熟易用的解决方案能够确保各类设备的安全运行。

为了完成这些要求严苛的任务,我们在相应的应用中始终如一地将创新与设计结合在一起。正是这样,我们在德国施韦比施哈尔致力于生产设计、在各种不同环境应用方面都有绝对成熟的产品。STEGO 已通过 DIN EN ISO 9001:2015 和 14001:2015 认证,并引入了六西格玛法来改善质量管理。此外,STEGO 还满足 OHSAS 18001 职业安全管理的要求。

## 全球范围内提供现场服务 -

STEGO 的电子器件保护系统

STEGO 代理机构遍布全球,从而能为所有客户提供最大可用性、最全面的量身定制咨询服务以及最佳解决方案。凭借 10 个分支机构和超过 1500 家销售合作伙伴,在全球各地提供服务对我们而言乃是义不容辞之事。无论在何处,当您需要控制柜加热或冷却管理领域的支援时,您所在地的 STEGO 联系人均愿为您竭诚服务。





控制柜加热冷却 尽善尽美



### 防止霜冻和冷凝

热器和风扇加热器可防止低温并确保暖空气均 匀分布。

在控制柜中,优化的温度是首要事宜:STEGO加

## • DC 24 及 48 V

### 加热器 • PTC 工艺





RCE 016

5 W, 9 W



RC 016

8 W - 13 W



CSK 060

10 W - 30 W



HGK 047

10 W - 30 W



HV 031 / HVL 031



至 650 W



CS 060



## CSF 060

















有关所有展示产品的更多信息可从我们的网站上获取:

## www.szjcwy.cn

CR 030 / CR 130

RFP 018

300 m<sup>3</sup>/h, 500 m<sup>3</sup>/h





STEGO 控制柜加热冷却 尽善尽美





### 风扇加热器

- PTC及电阻加热
- DC 24 至 56 V

- 100 至 1200 W • AC 120 及 230 V

通风过滤网组

• 至 1010 m³/h

• AC 120 及 230 V

• DC 24 及 48 V

• 标准切口尺寸

# 150 W - 400 W

通风过滤网组 Plus

(常闭触点/常开触点)

FPI 018 / FPO 018

至 24 m³/h (92 x 92 mm)

CS 028 / CSL 028



FPI 018 / FPO 018

至 97 m³/h (124 x 124 mm)

CSF 028

250 W - 400 W



FPI 018 / FPO 018

至 263 m³/h (176 x 176 mm)

250 W - 400 W





FPI 018 / FPO 018

至 536 m³/h (223 x 223 mm)





FPI 018 / FPO 018

至 1010 m³/h (291 x 291 mm)

HVI 030

500 W - 700 W



FFH 086

IP56

机械恒湿器

门接触开关

DS 013

DCR 030 / DCR 130





CS 032 / CSF 032

1000 W



STEGOJET SJ 019

CS 030 / CS 130

## 冷却

### 防止过热

为保护组装件免受过高温度的影响, STEGO 的通风过滤网组通过空气循环 可确保高效冷却。

调节/监控

STEGO 的温度和湿度控制系统可完善电气和 电子组件的运行条件,从而确保其功能。

## 调节器

• 恒温器(可调节和设定固定温度)

• 根据要求可提供其他电压类型

• 采用翻盖技术的过滤器风扇 Plus

### 传感器

- 模拟接口
- DC 24 V

## **IO**-Link

## • LED 或节能灯

检测器 • 各种安装选项

• 合闸/断路开关或运动

• 带/不带插座的灯具

- 恒湿器和温湿度控制器
- AC及DC版







KTO 011 / KTS 011 STO 011 / STS 011 FTO 011 / FTS 011



(常闭触点/常开触点) (常闭触点/常开触点)





FTD 011

(常闭触点和常开触点)

机柜空气减压透气装置

DA 084

IP55



DA 284 (塑料)

IP66 / IP67

ZR 011

(常闭触点和常开触点)





FZK 011

(触点转换型)



Slimline 灯

ETR 011

(触点转换型)



带通气电缆接头

**DAK 284** 

IP66 / IP67



ET 011 DC 24 V

(触点转换型)



DCT 010

DC 20 - 56 V



MFR 012





EFR 012

(触点转换型)

电子恒湿器





LE 019

486 m<sup>3</sup>/h - 1458 m<sup>3</sup>/h







智能传感器

CSS 014

照明

## 理想的光照条件

通过我们的照明解决方案,可以日夜对电子组 件进行功能检查。

## 完善电子器件保护

通过 STEGO 的完善的配件,可使控制柜 的组合得到了有益补充,可更具体地适应 个性化需求。

### 配件

- 世界各国家特定插座
- 机柜空气减压透气装置
- 其他补充产品

## LED 025



SD 035







DA 284 (不锈钢)

IP66





排水元件

DD 084

IP66 / IP67 / IP69K

## 设备支架 STEGOFIX PLUS

SFP 095



## 防爆保护

在易爆区域运行电气 设备时,适用特殊的要 求。STEGO 防爆加热器 和恒温器满足国家和欧 洲的有效标准。



## CREx 020 50 W - 250 W



防爆恒温器

REx 011

15 °C, 25 °C