

量身订制的 智能电流传感器 ESS 076



提高能源效率

ESS 076 能够精确测量实时电流消耗，使工厂能够准确有效地提高能源效率和安排降低成本的措施。



优化工厂运营

ESS 076 可以识别耗电元件，轻松监控实时功耗。它可以使用多功能安装选项轻松集成到现有设备中。



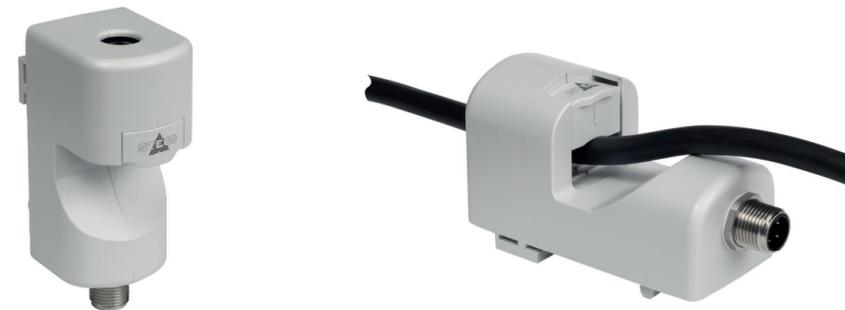
经济高效的峰值负荷管理

减轻峰值负荷，以减少额外的电力支出，延长设备和机械的使用寿命。



集成IO-LINK和模拟量接口

IO-Link 用于机械和工厂设备中的智能传感器连接: 该协议为设备状态实时监测和简化数据处理提供了最理想的连接基础。



能源效率和可持续性: 智能电流传感器 ESS 076

全球为您提供服务 来自于STEGO的电气保护者

德国STEGO在全球范围内均设有销售网点，并能够最大限度为其客户提供产品可用性、技术和商务咨询。我们全球拥有11个子公司，包含2024年新成立的位于中国南京的全资子公司，以及全球1500多个销售合作伙伴。提供客户服务是我们的首要任务。无论何时何地，当您在机柜环境和热管理方面需要支持时，您的STEGO联系人都离您不远。



→ STEGO Worldwide



→ STEGO Elektrotechnik GmbH

Kolpingstraße 21
74523 Schwäbisch Hall
GERMANY
Tel. +49 791 95058-0
info@stego.de
www.stego-group.com

南京思拓戈电气有限公司
(STEGO集团全资子公司)
胡均校
Phone: +86 (0) 25 5850 2400
Junxiao.HU@stegochina.cn

可持续性 电气保护

STEGO 热管理解决方案在全球范围内保护敏感电子器件免受高温、低温和潮湿的影响。立即了解我们的产品系列。

南京思拓戈电气有限公司
(STEGO集团全资子公司)
胡均校
Phone: +86 (0) 25 5850 2400
Junxiao.HU@stegochina.cn



加热

防止霜冻和冷凝

在控制柜中，优化温度是首要任务：STEGO加热器和风扇加热器可防止低温并确保热空气均匀分布。

加热器

- PTC 或电阻元件
- 3 到 150 W
- AC/DC 120 - 240 V
- DC 24 和 48 V

风扇加热器

- PTC 或电阻元件
- 100 到 1200 W
- AC 120 和 230 V
- DC 24, 48 和 56 V

加热器

RCE 016
5 W, 9 W



RC 016
8 W - 13 W



LTS 064
20 W - 40 W



CSK 060
10 W - 30 W



LPS 164
10 W - 50 W



HGK 047
10 W - 30 W



LT 065
50 W - 150 W



CS 060
50 W - 150 W



LTF 065
50 W - 150 W



CSF 060
50 W - 150 W



LP 165
50 W - 150 W



HG 140
15 W - 150 W



CP 061
50 W, 100 W



CREx 020
50 W - 250 W



风扇加热器

CS 028 / CSL 028
150 W - 400 W



CSF 028
250 W - 400 W



HGL 046
250 W - 400 W



HV 031 / HVL 031
100 W - 400 W



CR 027
up to 650 W



HVI 030
500 W - 700 W



DCR 030 / DCR 130
200 W - 800 W



CR 030 / CR 130
950 W



CS 032 / CSF 032
1000 W



CS 030 / CS 130
1200 W



过滤风扇 Plus (带风机)

FPI / FPO 018
up to 32 m³/h (92 x 92 mm)



FPI / FPO 018
up to 117 m³/h (124 x 124 mm)



FPI / FPO 018
up to 313 m³/h (176 x 176 mm)



FPI / FPO 018
up to 581 m³/h (223 x 223 mm)



FPI / FPO 018
up to 1031 m³/h (291 x 291 mm)



过滤风扇 Plus (不带风机)

FPI 118
Exit Filter
(available in all five sizes)



FPO 118
Intake Filter
(available in all five sizes)



防水罩

FFH 086
IP56



顶装通风过滤风扇

RFP 018
300 m³/h, 500 m³/h



风扇单元盘

LE 019
486 m³/h - 1458 m³/h



冷却

防止过热

为保护组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。

过滤风扇

- AC 120 和 230 V
- DC 24 和 48 V
- 采用翻盖技术更加有效
- 通过加装 FFH 086 达到 IP56，可室外使用

机械式恒温器

KTO 111 / KTS 111
NC / NO



STO 011 / STS 011
NC / NO



FTO 011 / FTS 011
NC / NO



FTD 011
NC & NO



ZR 011
NC & NO



FZK 011
Change-over



REx 011
15 °C, 25 °C



电子式恒温器

ETR 011
Change-over



DCT 010
Change-over, DC versions



MFR 012
Change-over



电子式恒湿器

EFR 012
Change-over



DCF 010
Change-over, DC versions



温湿度控制器

ETF 012
Change-over
internal / external sensor



开关模块

DCM 010
DC versions



调节

恒定调节

STEGO 的温度和湿度控制器可完善电气和电子组件的运行条件，从而保证其功能。

调节器

- 恒温器、恒湿器和温湿度控制器
- 可调节和预设温湿度
- AC 和 DC 版本

智能传感器

CSS 014
温度 & 湿度传感器



DSS 015
距离传感器



ESS 076
电流传感器



Hubs

SHC 071 & SEN 073
传感器采集模块 & 传感器



AHC 072
执行器输出模块



照明

理想的光照条件

我们的照明解决方案确保电子设备的维护可以昼夜进行。

灯具

- LED 或节能灯
- 提供不同的安装方式
- 带/不带插座的灯具

LED Varioline 灯

LED 021 / LED 022 / LED 121
400 mm / 600 mm / 500 mm



LED 灯

LED 025



LED 025 Ecoline



Slimline 灯

SL 025



监测

智能监测器

STEGO 传感器可检测机柜侧面和内部的环境条件。智能传感器提供数字和模拟信号。

SENSORS & HUBS

- DC 24 V
- 模拟和数字 IO-Link 接口
- IO-Link

电气插座

SD 035
DE/RU, F/PL/CZ/SK, CH, UK/IE, US/CA, IT, AU, BR



透气阀

DA 284 (塑料)
IP66 & IP67



DA 084
IP55



DA 284 (不锈钢/ 铝)
IP66 & IP67



透气电缆接头

DAK 284
IP66 / IP67



排水阀

DD 084
IP66 / IP67 / IP69K



门接触开关

DS 013



设备支架

SFP 095



配件

完善电子器件的保护

STEGO 配件有助于排出冷凝水和调节内部压力。特定于国家/地区的插座可确保外部设备的安全连接。

配件

- 世界各国的特定插座
- 机柜空气压力呼吸阀单向阀
- 更多额外产品