

MADE TO MEASURE

DER SMARTE STROMSENSOR ESS 076



ENERGIEEFFIZIENZ VERBESSERT

Der ESS 076 ermöglicht präzises Messen des Stromverbrauchs. Anlagenbetreiber ergreifen auf dieser Basis Maßnahmen zur Verbesserung der Energieeffizienz und zur Kostensenkung



ANLAGENBETRIEB OPTIMIEREN

Stromfresser identifizieren und den Stromverbrauch in Echtzeit überwachen. Der ESS 076 lässt sich mit vielseitigen Montagemöglichkeiten in Bestandsanlagen nachrüsten.



KOSTENEINSPARUNGEN DURCH PEAK SHAVING

Lastspitzenvermeidung zur Reduzierung unerwarteter Stromkosten und Verlängerung der Lebensdauer von Anlagen und Maschinen.



KOMBISCHNITTSTELLE IO-LINK & ANALOG

IO-Link für intelligente Sensoren in Maschinen und Anlagen: Dies Protokoll bietet ideale Voraussetzungen für die Integration und Datenverarbeitung im Condition Monitoring.

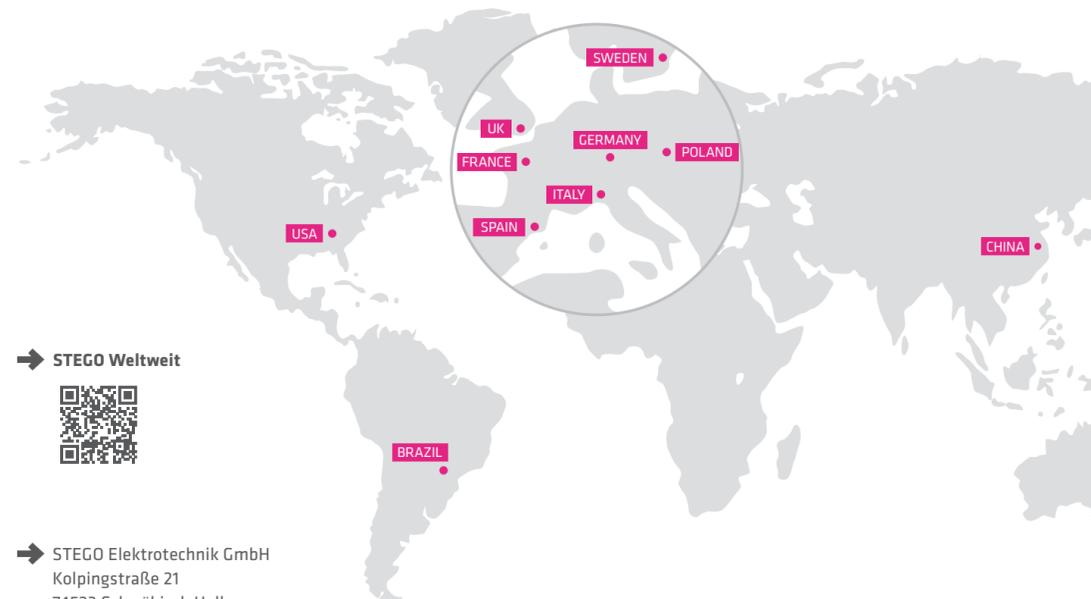


ENERGIEEFFIZIENT UND NACHHALTIG. DER ESS 076.

WELTWEIT FÜR SIE VOR ORT

DIE ELEKTRONIKSCHÜTZER VON STEGO

STEGO ist global vertreten und bietet damit allen Kunden ein Maximum an Verfügbarkeit, persönlicher Beratung und Komfort. Mit 10 Standorten, einer Repräsentanz in China und mehr als 1500 Vertriebspartnern ist weltweiter Service für uns selbstverständlich. Wo immer Sie Unterstützung in Sachen Schaltschrank-Klimatisierung und Thermal Management benötigen – Ihr STEGO-Ansprechpartner ist ganz in Ihrer Nähe.



→ STEGO Weltweit



→ STEGO Elektrotechnik GmbH

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

Edition 04/2024 Art. No. 682006

NACHHALTIGER ELEKTRONIKSCHUTZ

Klimatisierungslösungen von STEGO schützen sensible Elektronik weltweit vor Hitze, Kälte und Feuchtigkeit. Lernen Sie jetzt unser Produktspektrum kennen.



HEIZEN

Schutz vor Frost und Kondensat

In Schaltschränken sind optimierte Temperaturen oberstes Gebot: STEGO Heizgeräte und Heizgebläse verhindern Untertemperaturen und sorgen für gleichmäßige Verteilung der Warmluft.

Heizgeräte

RCE 016
5 W, 9 W



RC 016
8 W - 13 W



CSK 060
10 W - 30 W



LTS 064
20 W - 40 W



HGK 047
10 W - 30 W



LPS 164
10 W - 50 W



CS 060
50 W - 150 W



LT 065
50 W - 150 W



CSF 060
50 W - 150 W



LTF 065
50 W - 150 W



HG 140
15 W - 150 W



LP 165
50 W - 150 W



CP 061
50 W, 100 W



CREx 020
50 W - 250 W



Heizgebläse

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



KÜHLEN

Schutz vor Überhitzung

Um Einbauten vor zu hohen Temperaturen zu schützen, sorgen Filterlüfter von STEGO für effiziente Kühlung durch Umgebungsluft.

Filterlüfter Plus (aktiv)

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)



Filterlüfter Plus (passiv)

FPI 118
Exit Filter
(available in all five sizes)



FPO 118
Intake Filter
(available in all five sizes)



Strahlwasserhaube

FFH 086
IP56



Dach-Filterlüfter

RFP 018
300 m³/h, 500 m³/h



Lüftereinschub

LE 019
486 m³/h - 1458 m³/h



REGELN

Permanentes Regeln

Temperatur- und Feuchtigkeitssysteme von STEGO regeln die Betriebsbedingungen für elektrische und elektronische Einbauten und sichern damit deren Funktion.

Mechanische Thermostate

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



Elektronische Thermostate

ETR 011
Change-over



DCT 010
Change-over, DC versions



Mechanischer Hygrostat

MFR 012
Change-over



Elektronische Hygrostate

EFR 012
Change-over



DCF 010
Change-over, DC versions



Hygrotherm

ETF 012
Change-over
internal / external sensor



Schaltmodul

DCM 010
DC versions



MESSEN

Smart Messen

STEGO Sensoren erfassen Umgebungsbedingungen im Schaltschrank und darüber hinaus. Smarte Sensoren liefern Signale sowohl digital als auch analog.

Smarte Sensoren

CSS 014
Temperature & Humidity



DSS 015
Distance



ESS 076
Strom



Hubs

SHC 071 & SEN 073
Sensor Modul & Sensors



AHC 072
Intelligent Switch



BELEUCHTEN

Ideale Lichtverhältnisse

Mit unseren Beleuchtungslösungen können Funktionsüberprüfungen elektronischer Einbauten bei Tag und Nacht vorgenommen werden.

LED Leuchte Varioline

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



LED Leuchten

LED 025



LED 025 Ecoline



Slimline Leuchten

SL 025



ZUBEHÖR

Elektronikschutz komplettieren

STEGO Zubehöre helfen Kondensat und Druck abzuleiten. Länderspezifische Steckdosen sorgen für sicheren Anschluss externer Verbraucher.

Steckdosen

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



Druckausgleich-Elemente

DA 284 (Snap-In)
IP66



DA 084
IP55



DA 284 (plastik)
IP66 & IP67



DA 284 (Stainless steel / Aluminium)
IP66 & IP67



Druckausgleich-Kabelverschraubung

DAK 284
IP66 / IP67



Entwässerungselement

DD 084
IP66 / IP67 / IP69K



Türkontaktschalter

DS 013



Gerätehalter

SFP 095

