

MEDICIÓN INTELIGENTE

EL SENSOR DE CORRIENTE ESS 076



MEJORAR LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

El sensor ESS 076 permite una medición precisa del consumo eléctrico, lo que permite a los operadores de plantas implementar medidas que mejoren la eficiencia energética y reduzcan costos.



OPTIMIZAR LAS OPERACIONES DE LA PLANTA

Identifique aquellos componentes que consumen mucha energía y supervise su consumo en tiempo real y sin esfuerzo. El sensor ESS 076 puede ser integrado fácilmente en configuraciones existentes utilizando opciones de montaje versátiles.



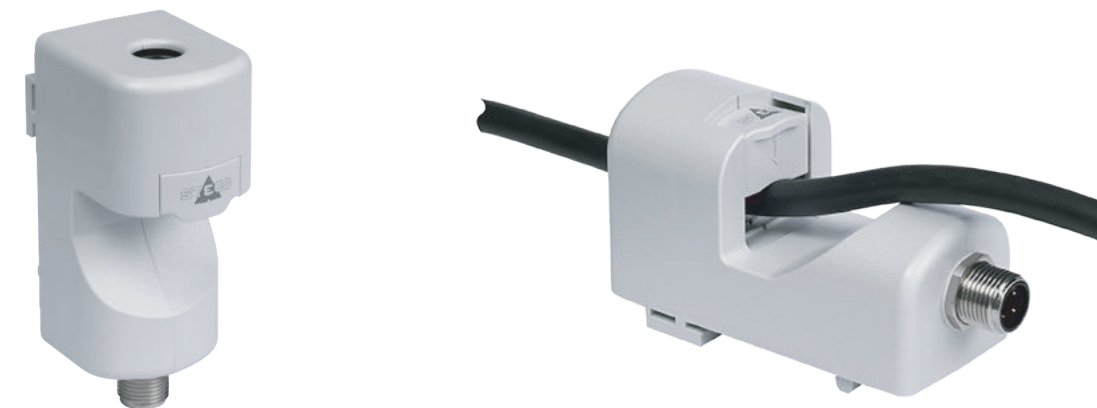
GESTIÓN RENTABLE DE LOS PICOS DE CARGA

Mitigue los picos de carga para reducir gastos inesperados de electricidad y prolongar la vida útil de sus equipos y maquinaria.



COMBINACIÓN DE INTERFACES IO-LINK Y ANALÓGICA

IO-Link para sensores inteligentes en maquinaria y plantas: este protocolo proporciona una base ideal para una integración perfecta y un procesamiento de datos optimizado en la monitorización de condiciones.

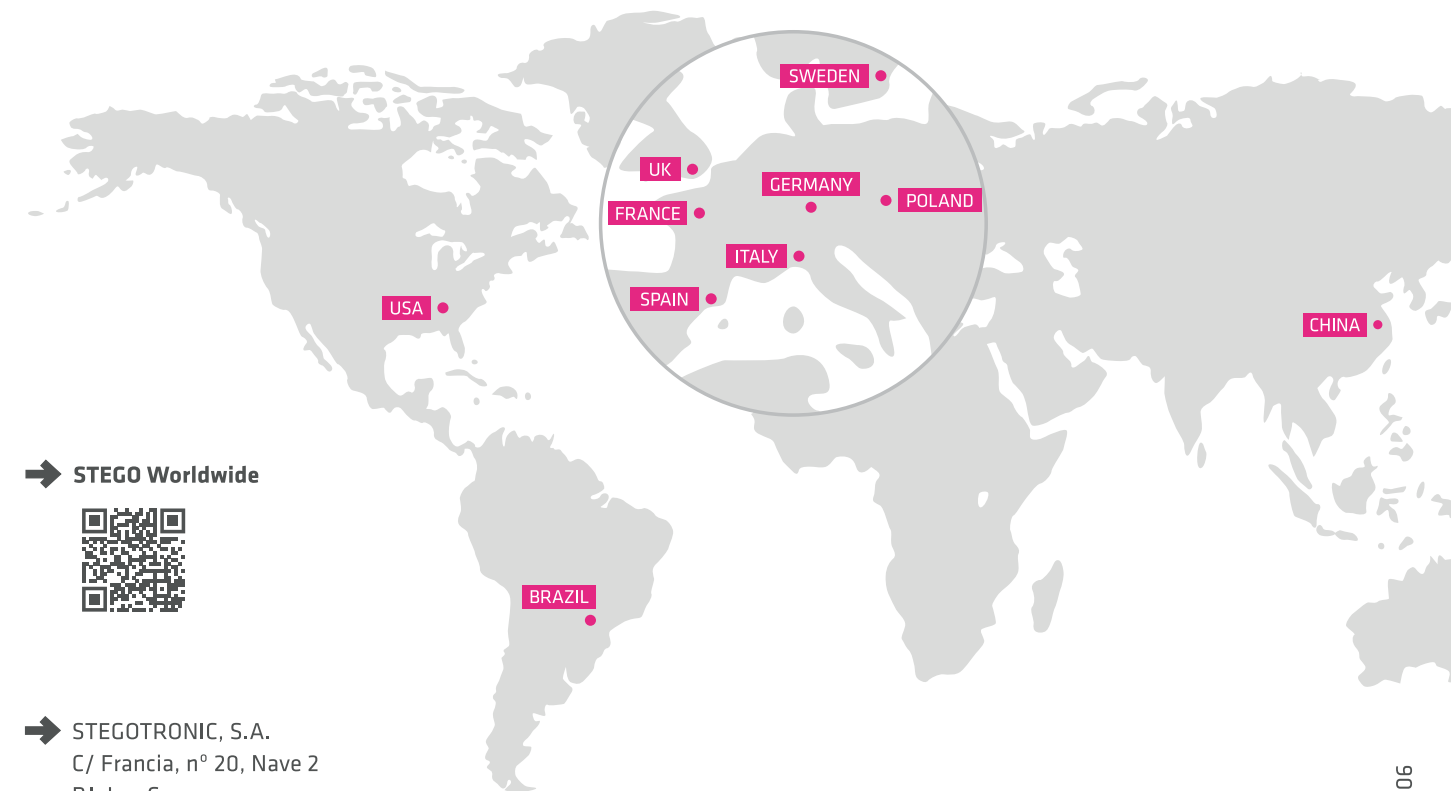


EFICIENCIA ENERGÉTICA Y SOSTENIBILIDAD: EL SENSOR ESS 076

DISPONIBLE EN TODO EL MUNDO

STEGO ES EL PROTECTOR DE LA ELECTRÓNICA

STEGO está representada a nivel mundial y ofrece a sus clientes la máxima disponibilidad mediante visitas personales y resolviendo eficientemente cualquier consulta. Con 10 filiales, una oficina de ventas en China y más de 1500 distribuidores en todo el mundo, el servicio al cliente es nuestra máxima prioridad. Su contacto STEGO está a su disposición siempre que necesite apoyo en materia de climatización y gestión térmica en envolventes.



→ STEGO Worldwide



→ STEGOTRONIC, S.A.
C/ Francia, nº 20, Nave 2
P.I. Les Comes
08700 - Igualada (Barcelona)
España
Tel.: +34 93 806 60 26
stegotronic@stegotronic.es
www.stego-group.com/es

Edition 04/2024 Art. No. 682006

PROTECCIÓN ELECTRÓNICA SOSTENIBLE

Los productos y soluciones STEGO protegen los componentes electrónicos sensibles contra el calor, el frío y la humedad. A continuación le mostramos nuestra gama de productos.



CALEFACCIÓN

Protección contra heladas y condensación

Optimizar la temperatura es de suma importancia en envolventes y armarios de control: las resistencias calefactoras con o sin ventilación STEGO previenen de las bajas temperaturas, garantizando la distribución homogénea del aire caliente.

Resistencias Calefactoras

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



Resistencias Calefactoras con Ventilación

CS 028 / CSL 028
150 W - 400 W



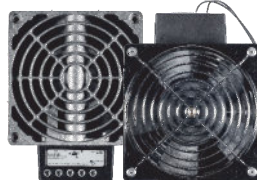
CSF 028
250 W - 400 W



HGL 046
250 W - 400 W



HV 031 / HVL 031
100 W - 400 W



CR 027
hasta 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



VENTILACIÓN

Protección contra el sobrecalentamiento

Para proteger las instalaciones de temperaturas excesivamente altas, los ventiladores con filtro STEGO aseguran una refrigeración eficiente mediante el aire ambiente.

Ventilación con Filtro (activa)

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



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



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



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



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



Ventilación con Filtro (pasiva)

FPI 118
Filtro de Salida
(disponible en las cinco medidas)



FPO 118
Filtro de Entrada
(disponible en las cinco medidas)



Cubierta de Protección

FFH 086
IP56



Ventilador de Techo Extractor

RFP 018
300 m³/h, 500 m³/h



Conjunto de Ventilación

LE 019
486 m³/h - 1458 m³/h



REGULACIÓN

Regulación constante

Los sistemas de control de temperatura y humedad de STEGO regulan las condiciones de funcionamiento de las instalaciones eléctricas y electrónicas, salvaguardando su rendimiento.

Termostatos Mecánicos

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
Contacto inversor



REx 011
15 °C, 25 °C



Termostatos Electrónicos

ETR 011
Contacto inversor



DCT 010
Contacto inversor, Versiones DC



Higrostató Mecánico

MFR 012
Contacto inversor



Higrostatos Electrónicos

EFR 012
Contacto inversor



DCF 010
Contacto inversor, Versiones DC



Higrotermo

ETF 012
Contacto inversor
Sensor interno / externo



Relé Electrónico

DCM 010
Versiones DC



MEDICIÓN

Medición inteligente

Los sensores STEGO detectan las condiciones ambientales dentro y fuera de las envolventes. Los sensores inteligentes proporcionan señales tanto digitales como analógicas.

Sensores Inteligentes

CSS 014
Temperatura y Humedad



DSS 015
Distancia



ESS 076
Corriente



Hubs

SHC 071 y SEN 073
Módulo Sensor y Sensores



AHC 072
Switch Inteligente



ILUMINACIÓN

Condiciones ideales de iluminación

En instalaciones eléctricas y electrónicas, nuestras luminarias garantizan un buen servicio de mantenimiento día y noche.

Luminarias LED Varioline

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



Luminarias LED

LED 025



LED 025 Ecoline



Luminarias Línea Plana

SL 025



ACCESORIOS

Protección electrónica adicional

Los accesorios STEGO ayudan a evacuar la condensación y la presión. Las tomas de corriente específicas de cada país garantizan una conexión segura de los dispositivos externos.

Tomas de Corriente

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



Dispositivos Compensadores de Presión

DA 284 (Snap-In)
IP66



DA 084
IP55



DA 284 (Plástico)
IP66 e IP67



DA 284 (Acero inox. / Aluminio)
IP66 e IP67



Prensaestopas Compensador de Presión

DAK 284
IP66 e IP67



Dispositivo Evacuador de Agua

DD 084
IP66 / IP67 / IP69K



Interruptor de Puerta

DS 013



Soporte para Aplicaciones (carril DIN)

SFP 095

