

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3105.410

# Ogrzewanie do szaf sterowniczych

Stan: 28.06.2026 (Źródło: [rittal.com/pl-pl](http://rittal.com/pl-pl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3105.410 - Ogrzewanie do szaf sterowniczych z wentylatorem

Grzałki do szaf sterowniczych służące do regulacji względnej wilgotności powietrza pozwalają uniknąć przekraczania punktu rosy i kondensacji w szafie sterowniczej. Uniknięcie szkód w następstwie korozji lub zwarcia elektrycznego. Wersja z wentylatorami. Ciągła moc grzewcza 235 – 800 W.



## Cechy

Nr kat.	SK 3105.410
Opis produktu	Grzałki do szaf sterowniczych służące do regulacji względnej wilgotności powietrza pozwalają uniknąć przekraczania punktu rosy i kondensacji w szafie sterowniczej. Uniknięcie szkód w następstwie korozji lub zwarcia elektrycznego.
Materiał	Aluminium, anodowane
Zakres dostawy	Grzałka PTC z wentylatorem Zestaw montażowy
Ciągła moc grzewcza	Ciągła moc grzewcza z wentylatorem
Zintegrowany wentylator	tak

## Cechy

Wskazówka	W celu dokładnej regulacji temperatury w szafie sterowniczej zaleca się zastosowanie termostatu Aby uniknąć powstawania kondensatu na podzespołach zaleca się regulowanie ogrzewania za pomocą higrostatu W większych szafach sterowniczych równomierny rozkład ciepła osiąga się najlepiej przez zainstalowanie większej liczby grzałek o mniejszej mocy
Uwaga dot. nr kat.	Możliwe jest zastosowanie przy temperaturze roboczej -40 °C. Deklaracja producenta jest dostępna na zapytanie.
Ciągła moc grzewcza przy 10 °C	235 W - 250 W
Napięcie znamionowe robocze	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Wymiary	Szerokość: 103 mm Wysokość: 200 mm Głębokość: 103 mm
Zabezpieczenie wstępne	Bezpiecznik automatyczny / bezpiecznik topikowy: 4 A
Klasa ochrony IP wg IEC 60 529	IP 20
Klasa ochrony	II (z izolacją ochronną)
Zakres temperatury pracy	-33 °C...65 °C
Opak.	1 szt.
Waga netto	0,943 kg
Masa brutto	1,187 kg
Numer taryfy celnej	85162999
ETIM 9	EC000737
ETIM 8	EC000737
ECLASS 8.0	27180710
Opis produktu	SK Ogrzewanie do szaf sterowniczych, z wentylatorem, 235/250 W, 115 V, 1~, 50/60 Hz, SxWxG: 103 x 200 x 103 mm

## Aprobaty

# Aprobaty

---

Aprobaty

CSA

UR + C-UR (recognized)

---

Wyjaśnienia

Deklaracja zgodności

Deklaracja zgodności UK