

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

## **Schaltschrank- Innentemperaturregler – SK 3110.000**

Stand : 10.08.2016

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# Schaltschrank-Innentemperaturregler – SK 3110.000

erstellt am: 10.08.2016 auf [www.rittal.com/de-de](http://www.rittal.com/de-de)



## Produktbeschreibung

<b>Beschreibung:</b>	Besonders zur Steuerung von Lüftern, Heizungen und Wärmetauschern, aber auch als Signalgeber für die Überwachung der Schaltschrank-Innentemperatur ist dieser Temperaturregler geeignet.
<b>Nutzen:</b>	Zeit sparende Anschlussstechnik, d. h. Anschlussklemmleiste mit Schraubanschluss von außen. Flexible Montage auf senkrechter oder waagerechter 35 mm Tragschiene nach EN 50 022 sowie Schnappbefestigung im TS/SE-Schrankprofil oder auf der Montageplatte mittels des beigelegten Adapters
<b>Technische Daten:</b>	Bimetallregler als temperaturempfindliches Organ mit thermischer Rückführung. Kontaktbestückung: 1-poliger Umschaltkontakt (Wechsler) als Sprungschaltglied. Zulässige Kontaktbelastung: Kl. 5 – 3 (Heizen): AC 10 (4) A (induktive Last bei $\cos \varphi = 0,6$ )/Kl. 5 – 4 (Kühlen): AC 5 (4) A (induktive Last bei $\cos \varphi = 0,6$ )/DC = max. 30 W Schaltdifferenz: ca. 1 K $\pm$ 0,8 K
<b>Farbe:</b>	RAL 7035
<b>Verpackungseinheit:</b>	1 St.
<b>EAN:</b>	4028177036598
<b>Zolltarifnummer:</b>	90321089
<b>eCl@ss 5.1:</b>	27180792
<b>eCl@ss 7.0:</b>	27210707
<b>ETIM 6.0:</b>	EC002014

## Produktmerkmale

**Bemessungsbetriebsspannung:** 24 V  
48 V - 60 V  
115 V, 1~  
230 V, 1~  
24 V (DC)  
48 V - 60 V (DC)

**Abmessungen:** Breite: 71 mm  
Höhe: 71 mm  
Tiefe: 33,5 mm

**Temperaturbereich:** Einstellbereich: +5°C...+60°C

**Gewicht/VE:** 0,1 kg

## Approbationen

**Approbationen:**  [C-UL \(EN\)](#)  
 [UL + C-UL \(EN\)](#)  
 [VDE \(EN, DE\)](#)

**Erklärungen:**  [Konformitätserklärung \(EN, DE\)](#)

## Downloads

**Datenblätter:**  [Technisches Systemhandbuch \(DE\)](#)

**Dokumentationen:**  [Anleitung \(SE, DE, ES, EN, FR, NL, IT\)](#)

**Fachliteratur:**  [Die Rittal Technik-Bibliothek](#)  
DE

**CAD-Zeichnungen:** Anfordern

# Rittal – Das System.

---

**Schneller – besser – überall.**

- Schaltschränke
- Stromverteilung
- Klimatisierung
- IT-Infrastruktur
- Software & Service

Rittal GmbH & Co. KG  
Postfach 1662 · D-35726 Herborn  
Phone +49(0)2772 505-0 · Fax +49(0)2772 505-2319  
E-Mail: [info@rittal.de](mailto:info@rittal.de) · [www.rittal.de](http://www.rittal.de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP