

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

## **Thermostat – SK** **3110.000**

Stand : 06.02.2018

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# Thermostat Schaltschrank-Innentemperaturregler – SK 3110.000

erstellt am: 06.02.2018 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 Anschluss technik, d. h. Anschlussklemmleiste mit Schraubanschluss von außen. Flexible Montage auf senkrechter oder waagerechter 35 mm Tragschiene nach EN 50 022 sowie Schnappbefestigung im 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

## Produktmerkmale

<b>Bemessungsbetriebsspannung:</b>	24 V - 230 V, 1~ 24 V - 60 V (DC)
<b>Abmessungen:</b>	Breite: 71 mm Höhe: 71 mm Tiefe: 33,5 mm
<b>Temperaturbereich:</b>	Einstellbereich: +5°C...+60°C

<b>Verpackungseinheit:</b>	1 St.
<b>Gewicht/VE:</b>	0,1 kg
<b>EAN:</b>	4028177036598
<b>Zolltarifnummer:</b>	90321020
<b>ETIM 6.0:</b>	EC002014
<b>ETIM 5.0:</b>	EC002014
<b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>	27210707
<b>eCl@ss 7.0/7.1:</b>	27210707
<b>eCl@ss 6.0/6.1:</b>	27210707
<b>eCl@ss 5.1/5.1.4:</b>	27180792
<b>Produktbeschreibung (lang):</b>	SK Thermostat, Schaltschrank-Innentemperaturregler, 24-230 V, 1~, 24-60 V (DC), Farbe RAL 7035, BHT: 71 x 71 x 33,5 mm

## Approbationen

<b>Approbationen:</b>	UL + C-UL VDE
<b>Zertifikate:</b>	EAC
<b>Erklärungen:</b>	Konformitätserklärung

# 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