Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3105.340

Schaltschrank-Heizung

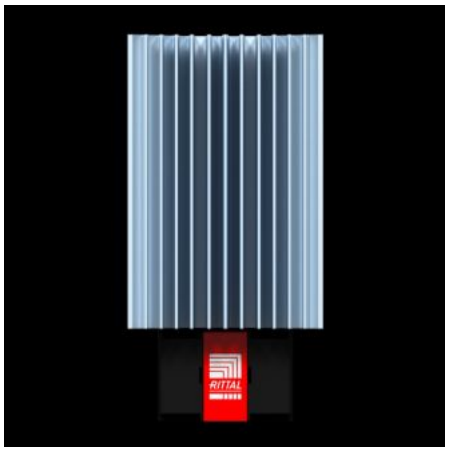
Stand: 06.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/ch-de)

SK 3105.340 - Schaltschrank-Heizung ohne Lüfter

Schaltschrank-Heizungen zur Regulierung der relativen Luftfeuchtigkeit verhindern eine Taupunktunterschreitung und damit Kondenswasserbildung im Schaltschrank. Folgeschäden durch Korrosion oder elektrischen Kurzschluss werden vermieden. Ausführung ohne Lüfter. Dauerheizleistung 10 – 150 W.







Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3105.340
Produktbeschreibung	Schaltschrank-Heizungen zur Regulierung der relativen Luftfeuchtigkeit verhindern eine Taupunktunterschreitung und damit Kondenswasserbildung im Schaltschrank. Folgeschäden durch Korrosion oder elektrischen Kurzschluss werden vermieden.
Material	Aluminium, eloxiert
Lieferumfang	PTC-Heizung Schnellanschlussklemme Befestigungsmaterial
Hinweis	Für eine exakte Temperaturregelung im Schaltschrank wird ein Thermostat empfohlen Um Kondensation an Baugruppen zu vermeiden, wird zur Regelung der Heizung der Hygrostat empfohlen In größeren Schaltschränken wird eine gleichmäßige Wärmeverteilung am besten durch den Einbau mehrerer Heizgeräte mit kleinerer Leistung erzielt

© Rittal 2026

Eigenschaften

Hinweis zur Artikel-Nr.	Der Einsatz bei einer Betriebstemperatur von -40 °C ist möglich. Auf Anfrage erhalten Sie eine Herstellererklärung. Sonderspannungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.
Dauerheizleistung bei 10 °C	49 W - 50 W
Bemessungsbetriebsspannung	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Abmessung	Breite: 64 mm Höhe: 155 mm Tiefe: 56 mm
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 4 A
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 20
Schutzklasse	II (schutzisoliert)
Betriebstemperaturbereich	-33 °C...65 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0,345 kg
Bruttogewicht	0,408 kg
Zolltarifnummer	85162999
ETIM 9	EC000737
ETIM 8	EC000737
ECLASS 8.0	27180710
Produktbeschreibung	SK Schaltschrank-Heizung, ohne Lüfter, 49-50 W, 110-240 V, 1~, 50/60 Hz, BHT: 64 x 155 x 56 mm

Approbationen

Approbationen	CSA UR + C-UR (recognized)
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

SK 3105.340

Schaltschrank-Heizung ohne Lüfter und mit Schnellanschlussklemme.

Dauerheizleistung bei Tu 10°C [W]: 49-50
Bemessungsbetriebsspannung: 110V-240V, 1~, 50Hz/60Hz
Abmessungen BxHxT [mm]: 64x155x56
Temperaturbereich Umgebung: -33°C bis +65°C
Vorsicherung T: 4A
Schutzart: IP 20
Schutzklasse: II
Gewicht: 0,4kg

Produkthinweise: für eine exakte Temperaturregelung im Schaltschrank wird der Schaltschrankinnen-Temperaturregler SK 3110.000 oder der digitale Temperaturregler SK 3114.200 empfohlen. Um Kondensation an Bauteilen zu vermeiden, sollte zusätzlich das Hygrostat SK 3118.000 eingesetzt werden.

© Rittal 2026