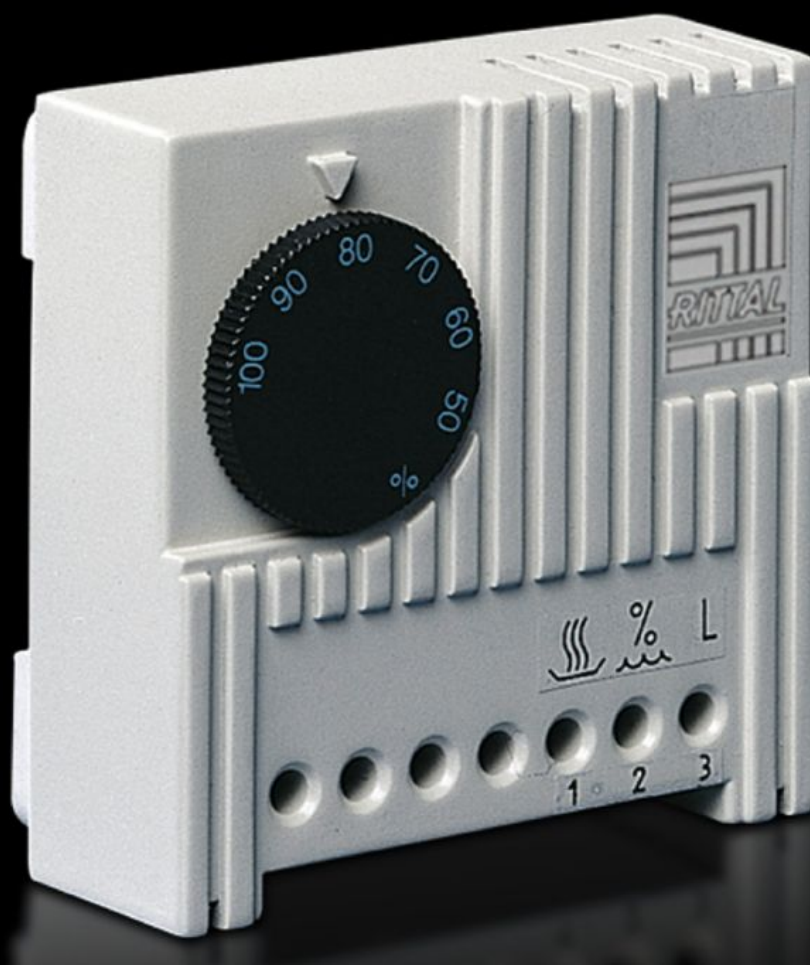


# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SK 3118.000

## Hygrostat

Stand: 18.01.2026 (Quelle: [rittal.com/ch-de](http://rittal.com/ch-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3118.000 - Hygrostat

Schaltet die Heizung bzw. den Lüfter beim Überschreiten einer fest einstellbaren relativen Feuchte im Schaltschrank ein. Somit wird die relative Feuchte über den Taupunkt angehoben und eine Kondensation an Baugruppen oder elektronischen Komponenten vermieden.

## Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3118.000
Produktbeschreibung	Schaltet die Heizung bzw. den Lüfter beim Überschreiten einer fest einstellbaren relativen Feuchte im Schaltschrank ein. Somit wird die relative Feuchte über den Taupunkt angehoben und eine Kondensation an Baugruppen oder elektronischen Komponenten vermieden.
Nutzen	Zeitsparende Anschlusstechnik, 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
Technische Daten	Kontaktbestückung: 1-poliger Umschaltkontakt (Wechsler) als Sprungschaltglied Zulässige Kontaktbelastung: AC ~ 5 (0,2) A (induktive Last bei $\cos \varphi = 0,6$ )/DC = max. 20 W Einstellbereich: 50 – 100 % r. F. Schaltdifferenz: ca. 4 %
Farbe	RAL 7035
Verpackungseinheit	1 Stück
Abmessung	Breite: 71 mm Höhe: 71 mm Tiefe: 33,5 mm
Bemessungsbetriebsspannung	24 V - 250 V, 1~ 24 - 48 V (DC)
Nettogewicht	0.095
Bruttogewicht	0.104

# Eigenschaften

Zolltarifnummer	90321080
EAN	4028177036734
ETIM 9	EC004587
ETIM 8	EC004587
ECLASS 8.0	27210708

# Approbationen

Approbationen	UL + C-UL (listed)
Zertifikate	EAC
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK