

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3118.000

## Hygrostaat

Staat: 13.05.2026 (Bron: [rittal.com/be-nl](http://rittal.com/be-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3118.000 - Hygrostaat

Schakelt de verwarming resp. de ventilator in bij het overschrijden van een vast ingestelde relatieve vochtigheid in de kast. Hierdoor wordt de relatieve vochtigheid boven het dauwpunt gehouden en wordt condensvorming op de printkaarten of de elektronische componenten voorkomen.

## Functies

Bestelnr.	SK 3118.000
Product omschrijving	Schakelt de verwarming resp. de ventilator in bij het overschrijden van een vast ingestelde relatieve vochtigheid in de kast. Hierdoor wordt de relatieve vochtigheid boven het dauwpunt gehouden en wordt condensvorming op de printkaarten of de elektronische componenten voorkomen.
Voordelen	Tijdbesparende aansluittechniek, d.w.z. aansluitklemmenstrook met externe schroefaansluiting. Flexibele montage op verticale of horizontale 35 mm montagerail volgens EN 50 022 alsmede snapbevestiging in het kastprofiel of op de montageplaat met behulp van de meegeleverde adapter
Technische gegevens	Contactuitvoering: 1-polig wisselcontact met schakelmoment Toelaatbare contactbelasting: AC ~ 5 (0,2) A (inductieve belasting bij $\cos \varphi = 0,6$ ) / DC = max. 20 W Instelbereik: 50 – 100 % r. v. Schakelhysterese: ca. 4 %
Kleur	RAL 7035
Leveringseenheid	1 st.
Afmetingen	Breedte: 71 mm Hoogte: 71 mm Diepte: 33,5 mm
Nominale spanning	24 V - 250 V, 1~ 24 - 48 V (DC)
Nettogewicht	0,095 kg
Brutogewicht	0,104 kg
Douanetariefnummer	90321080

## Funcities

---

ETIM 9	EC004587
ETIM 8	EC004587
ECLASS 8.0	27210708
Product omschrijving	SK Hygrostat, 24-250 V, 1~, 24-48 V (DC), kleur RAL 7035, BHD: 71 x 71 x 33,5 mm

## Goedkeuringen

---

Goedkeuringen	UL + C-UL (listed)
Verklaringen	Verklaring van conformiteit Verklaring van conformiteit UK