



Behuizingsthermostaat

Deze thermostaat is speciaal geschikt voor de regeling van ventilatoren, verwarmingen en warmtewisselaars, maar ook als sensor voor de bewaking van de behuizingbinnentemperatuur.

Technische gegevens:

- Bimetallthermostaat met thermische terugkoppeling.
- Contactuitvoering: 1-polig wisselcontact met schakelmoment.
- Toelaatbare contactbelasting:
 Kl. 5 – 3 (verwarmen)
 AC 10 (4)¹⁾ A,
 DC = 30 W
 Kl. 5 – 4 (koelen)
 AC 5 (4)¹⁾ A,
 DC = 30 W
 (1) = inductieve belasting bij $\cos \varphi = 0,6$
- Instelbereik: +5 °C tot +60 °C
- Gewicht: Ca. 105 g
- Afmetingen: 71 x 71 x 33,5 mm
- Schakelhysteresis: ca. 1 K ± 0,8 K.

Nominale spanning	Bestelnr. SK
230/115/60/48/24 V (AC)	3110.000
60/48/24 V (DC)	



- Breed spanningsspectrum, d.w.z. slechts één type voor 24 tot 230 V.
- 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 TS/ES behuizingprofiel met meegeleverde adapter.



Hygrostaat

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

Technische gegevens:

- Contactuitvoering: 1-polig wisselcontact met schakelmoment.
- Toelaatbare contactbelasting:
 AC ~ 5 (0,2)¹⁾ A
 DC = max. 20 W
 (1) = inductieve belasting bij $\cos \varphi = 0,6$
- Instelbereik: 50 – 100 % r. v.
- Gewicht: Ca. 100 g
- Afmetingen: 71 x 71 x 33,5 mm
- Schakelhysteresis: ca. 4 %

Nominale spanning	Bestelnr. SK
24 – 230 V (AC/DC)	3118.000

- Breed spanningsspectrum, d.w.z. slechts één type voor 24 tot 230 V
- 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 TS/ES behuizingprofiel met meegeleverde adapter



Insteekadapter

voor behuizingsthermostaat
SK 3110.000 en hygrostaat SK 3118.000

Insteekadapter met montage mogelijkheid voor kabelwartels. Dient voor een optimale kabelinvoer van aangesloten verbruikers zoals SK ventilatoren en kastverwarmingen. Dient in combinatie met kabelwartels ook als trekontlasting.

LE	Bestelnr. SK
1 st.	3110.200