






Elektronischer Hygrostat 230 V~



Spezifikation	Bestell-Nr.	VE	EUR/Stück o. MWSt.	PS	EAN
 Cremeweiß glänzend	2265 01	1	214,32	02	4010337049425
 Reinweiß glänzend	2265 03	1	214,32	02	4010337049432
 Reinweiß seidenmatt	2265 27	1	214,32	02	4010337049494
 Anthrazit	2265 28	1	217,26	02	4010337049500
 Farbe Alu	2265 26	1	220,18	02	4010337049487

Merkmale

- Der Hygrostat erfasst über interne Sensoren den Feuchtegehalt sowie die Raumtemperatur und errechnet den optimalen Feuchtegehalt der Luft für die jeweils gemessene Temperatur.
- Übersteigt die Luftfeuchtigkeit den am Drehknopf eingestellten Wert, schaltet der Hygrostat z. B. einen Ventilator zur Entfeuchtung des Raums ein.
- Eine vom Installateur aktivierbare Festwertregelung verhindert (z. B. in öffentlichen Gebäuden), dass der Feuchtigkeitsollwert unbefugt verändert wird: In diesem Fall sind 60 % rF fest eingestellt, unabhängig von der Stellung des Drehknopfs an der Gerätefront.
- Um bei allgemein hoher Umgebungsluftfeuchtigkeit (z. B. bei Gewitterneigung) einen Dauerbetrieb des Ventilators auszuschließen, überwacht der Hygrostat die Einschaltzeit.
- Sinkt die Luftfeuchtigkeit nach einer Stunde nicht unter den eingestellten Wert, wird die Entlüftung für vier Stunden unterbrochen.
- Diese Unterbrechung wird durch eine Leuchtdiode angezeigt und kann mit einer Taste manuell beeinflusst werden.

Technische Daten

Nennspannung: AC 230 V, 50 Hz

Schaltstrom
- $\cos \phi = 1$: 8 A

Abbildungen sind ähnlich und können vom Original abweichen.
Preise gültig für Deutschland mit Preisstand 11/16.

- cos ϕ = 0,6:	4 A
Relaiskontakt:	1 x Schließer potenzialbehafet
Regelbereich:	20 bis 95 % rF
Messtoleranz:	± 5 % rF
Schalt Differenz:	± 2 %
Leitungslänge zur Last:	max. 100 m
Umgebungstemperatur:	0 °C bis +50 °C
