

## Datenblatt RFHSS-114.110/01

Artikelnummer: ZN275001

Schaltschrank-Hygrostat, 40...90% r.H.

Schaltschrankhygrostat speziell zur Überwachung und Regelung der Feuchte in Schaltschränken, Getränke- oder Geldautomaten.



Anschlussquerschnitt	0,5 – 2,5 mm <sup>2</sup>
Anzahl Ausgänge	2
Anzahl Regelbereiche	1
Ausgangssignal	schaltend
Ausseneinstellung	Ja
Bedienung	Drehknopf
durchschnittliche Leistungsaufnahme	0 W
Einstellbereich relative Luftfeuchtigkeit	40 ... 90 %
Elektrischer Anschluss	Schraubklemmen
Farbe	grau
Farbe RAL Nummer (ähnlich)	7035

Fühlerelement	Kunststofffasern
Lagertemperatur	-20 ... 80 °C
Luftfeuchte max. (nicht kondensierend)	95 % r.H.
Material Gehäuse	Kunststoff PA6
Max. Schaltspannung	230 VAC, 50 Hz
Max. Schaltstrom	Entfeuchten: 5 (0,2) A, Befeuchten: 2 (0,2) A
Medium	Luft, nicht aggressiv
Min. Schaltspannung	24 VAC, 50 Hz
Min. Schaltstrom	100 mA
Montage/Befestigung	auf Tragschiene (35 mm) nach EN 60715
Oberflächenbeschaffenheit	matt
Prüfzeichen Approbation	CE, UL
Regelfunktion Befeuchten/Entfeuchten	Ja
Schaltdifferenz	5 % r.H.
Schaltelement	Mikroschalter
Schaltkontakt	Wechsler
Schaltleistung	1150 W (230 VAC) / 460 W (230 VAC)
Schutzart	IP30
Schutzklasse	0, wird durch Einbauort bestimmt
Sicherheit und EMV	gemäß DIN EN 60730
Umgebungstemperatur	0 ... 60 °C
Abmessung (B x H x T)	37 mm x 64 mm x 46 mm

