

UdiAIR Lüfter-Regelung

Technische Information

Blatt 1 von 1 // Stand April 2021



Anwendung

Anschluss von bis zu 4 dezentralen Wohnraumlüftungsgeräten. 5 Stufen (4 Leistungsstufen + AUS). Querlüftung für Sommerbetrieb, Filteranzeige, Digitaleingang (Badlüfterbetrieb) sowie RS-485 Schnittstelle für vollautomatischen Sensorbetrieb oder Einbindung in ein Modbus System. Zum Einbau in einer einfachen Gerätedose inkl. Rahmen weiß.

Technische Daten

Regelung	5 Leistungsstufen
Betriebsarten	Winter- und Sommerbetrieb
Leistungsteil	bis zu 4 Geräte
Schalterprogramm	inklusive Abdeckrahmen, nicht mit anderen Schalterprogrammen kombinierbar
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	III
Stromversorgung	200–250Vac, 50/60 Hz
Standby Leistungsaufnahme	< 0,5 W
Digitaleingang	100-250Vac,50/60Hz
Busverbindung	RS-485, USB
Ausgänge	2x 12V,0,75A 2x0-5V PWM
Abmessungen	80 x 80 x 49 mm
Betriebstemperatur	0 – 45 °C

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Situationsbeurteilungen, Prüfungen oder Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unseren Internet-Seiten.

FIRMENSITZ

UdiDÄMMSYSTEME GmbH
Oberfrohaer Straße 2
D-09117 Chemnitz

Telefon +49 (0)371 33 71 38 0
Telefax +49 (0)371 33 71 38 64
E-Mail info@udidaemmsysteme.de

LOGISTIK / ABHOLLAGER

UdiDÄMMSYSTEME GmbH
Röhrsdorfer Allee 41
D-09247 Chemnitz OT Röhrsdorf

Telefon +49 (0)371 33 71 38 0
Telefax +49 (0)371 33 71 38 64
E-Mail info@udidaemmsysteme.de

GESCHÄFTSFÜHRUNG

Anka Unger

HRB 30875
Ust.-ID.-Nr.: DE 310 743 696
Steuer-Nr.: 215/121/07696
Gerichtsstand ist Chemnitz

BANKVERBINDUNGEN

Sparkasse Chemnitz
IBAN DE47 8705 0000 0710 0543 19
BIC/SWIFT CHEKDE81XXX

Commerzbank
IBAN DE61 8704 0000 0113 6050 00
BIC/SWIFT COBADEFFXXX