SB-SR-I1.K3/Ö

Anschlussklemmen

Steck- Schraubanschluss
8 polig, max. 2,5 qmm
4 polig, max. 2,5qmm
F1: Sicherung 1,6 AT
LED: Sicherung defekt
Anschluss = Fananschluss
X1.1 Eingang N Netz=1 fan coil
X1.2 ” L Netz=1Afan coil
X1.3 Anwahl Stufe1= 6 remot c
X1.4 ” Stufe2 = 7 remot c
X1.5 ” Stufe3 = 8 remot c
X1.6Ausgang Stufe1=4 fan coil
X1.7 ” Stufe2=3 fan coil
X1.8 “ Stufe3=2 fan coil
Einstellung Stromschaltpunkt
Meldungen:
X2.9-10 Ausgang 4, Betrieb
Fan Betrieb Stufe 1-3
X2.11-12 Ausgang 5, Störung
Fan Strom, Sicherung
Schließer oder Öffner

Technische Daten

Eingang Netz, X1.1-2	230V AC
Eingangssicherung	1,6AT, 5x20 Feinsicherung
Stromüberw., X1.2 → 6-8	1 – 1,4 A einstellbar
Spannungsabfall	max. 1,9V AC, Ein- Ausgang
Überwachung fan Stromaufnahme / Überstrom	
Eingang 1-3, Kl. X1.3-5	230V AC, max. 15mA
Stufenanwahl	3 Stufen, Ausgang 1-3
Ausgang1-3, Kl. X1.6-8	230V AC von Klemme X1.2
Stromüberw.+Sicherung	Fan Motor Stufe 1-3
Ausgang 4, Kl. X2.9-10	Schließer max. 250V, max.3A
Betriebsmeldung	Fan Motor Stufe 1-3
Ausgang 5, Kl. X2.11-12	max. 40V, max.1A, Schließer
Schließer= SB-SR-I1.K3	Photo Mos, Ron max.0,8Ohm
Ausgang 5, Kl. X2.11-12	max. 40V, max.0,2A, Öffner
Öffner = SB-SR-I1.K3-Ö	Photo Mos, Ron typ18 Ohm
Verzögerung Ausgang 5	ca. 200ms, Anlaufverzögerung
Prüfspannung	4 kV
Arbeits- /Lagertemperatur	-10 - +50°C / -30- +80 °C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	150 g
Maße	71 x 101 x 66 mm (BxHxT)

Steuer-/Überwachungsmodul für Lüfterbetrieb und Überstrom, 3 Stufenschaltung mit Steuerung für 3 Ausgänge.
Die Betriebsmeldung Ausgang 4, Klemme X2.9-10, schließt bei Betrieb des Fan Motors in den Stufen 1-3.
Der Ausgang 5, Klemme X2.11-12 meldet das Überschreiten des eingestellten Stromwertes oder den Sicherungsdefekt.
Die Überstromschaltschwelle ist mit dem Poti einstellbar. Den Sicherungsdefekt zeigt die LED an.

rinck electronics germany GmbH
Trinidadstraße 6
D-27356 Rotenburg (Wümme)
www.rinck-electronics.de
info@rinck-electronics.de

C 625.2	D_SB-SR-I1_K3	20.11.24

ÜBERWACHUNGSSTEUERUNG SB-SR-I1.K3

Eingang Netz	230V AC, mit Stromüberwachung
Eingang 1-3	3x 230V AC, Anwahl der Lüfterstufen 1-3
Ausgang 1-3	3x 230V AC, Stufenschaltung für Lüftermotor
Ausgang 4	Schließerkontakt, Rückmeldung Lüfterbetrieb Stufe 1-3
Ausgang 5	Schließer = SB-SR-I1.K3, Öffner = SB-SR-I1.K3-Ö