



KRS1-E08 HR3 24VAC/DC Schwellwert 2-Stufig 5V,10V VDC (VE 10)

Artikel-Nr.: 110 672

KRS1-E08 HR3

Der Schwellwertschalter dient zur Schaltung von Aggregaten, Pumpen, Ventilatoren, Brenner usw. Sobald die Eingangsspannung die Schaltschwelle erreicht schaltet das Relais ein. Fällt die Eingangsspannung unter die Ausschaltsschwelle ab, so schaltet das Relais wieder aus. Das Modul ist für eine zweistufige Steuerung über ein analoges 0 bis 10 V DC Steuersignal vorgesehen.

Steuersignal 0 V DC = Keine Stufe aktiv (AUS)
 Steuersignal 5 V DC = Stufe 1 aktiv
 Steuersignal 10 V DC = Stufe 1 und Stufe 2 aktiv
 Mit Handbedienebene
 Anschluss mit Schraubklemmen
 Betriebsspannung 24 V AC/DC
 Stromaufnahme 24 V AC 100 mA
 Stromaufnahme 24 V DC 35 mA
 Ausgang / Spannung 250 V AC
 Ausgang / Kontakt 2 Stufen mit 0-Stellung
 Ausgang / Kontaktwerkstoff
 Ausgang / Dauerstrom 4 A
 Ausgang / Schalthäufigkeit 1200 Schaltspiele / h
 Mechanische Lebensdauer 1 x 10⁷
 Elektrische Lebensdauer 1 x 10⁵
 Anzeige LED gelb, rot
 Abmessungen B x H x T 22,5 x 61,3 x 60 mm
 Gewicht 70 g
 Betriebstemperaturbereich -10 °C bis +50 °C
 Lagertemperaturbereich -25 °C bis +70 °C
 Schutzart Gehäuse / Klemmen IP40 / IP20

Anwendung:

Schwellwertschalter