



## Anschlussklemmen

Steck-Schraubanschluss  
8 polig, max. 2,5 qmm

Drehknopf:  
Skala 0-100%  
0 • = Automatik

Ausgang 2:  
1-2: Öffnerkontakt, Status.

Eingang 2, Frostschutz:  
3: 10V out, ext. Schließerkont.  
4: +in, ext. Schließerkont.

5: + 0-10V Eingang1 von SPS  
6: + 0-10V Ausgang 1

7: - Versorgung (GND) G0  
8: +~ 24V Versorgung

LED grün= Automatic  
LED rot = Hand

## Technische Daten

Eingang, Klemme 5	0-10V DC
Ausgang, Klemm 6	0-10V DC
Automatik = 0 Skala	Eingang 1 = Ausgang 1
Hand => 0 Skala	0-10V, max. 20mA
Eingang 2, Klemme 3-4	Schließerkontakt
	Frostschutzfunktion = 100%
	Ausgang 1 = 10V
Ausgang 2, Klemme 1-2	max. 60V, max. 1A
Automatik =	Kontakt geschlossen
Hand I =	Kontakt geöffnet
Versorgung, Klemme 8	24V AC/DC, +-15%
Stromaufnahme	max. 60mA
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35,EN50022
Gewicht	120g
Maße	24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

Die Handbedienebene schaltet um zwischen dem Eingang 1 (Auto.) und der Handeinstellung 0-10V Normsignal.

Wenn der Drehknopf in Stellung 0% steht, ist der Eingang 1 zum Ausgang 1 durchgeschaltet (Automatik).

In dieser Stellung ist der Ausgang 2 geschlossen. In Stellung Hand (>0%) ist Ausgang 2 geöffnet.

Ein externer Schließerkontakt an Klemme 3-4 (Frostschutz) übersteuert den Ausgang 1 auf 100% (in Stellung Hand u. Auto).

Für Schaltschrankfronteinbau siehe auch: HSE01 (Blatt B432), HSE02 (Blatt B435), HSE03 (Blatt B472), HSE-U (Blatt B441).

Für Verteilereinbau siehe auch: HSE04 (Blatt B475).

### **rinck electronics germany GmbH**

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

[www.rinck-electronics.de](http://www.rinck-electronics.de)

info@rinck-electronics.de

### **HANDBEDIENEbene MV-HSE-U 10V**

Eingang 1	0-10V DC, von der SPS
Eingang 2	Schließerkontakt, Frostschutzfunktion = 100% Ausgang
Ausgang 1	0-10V DC, Eingang 1 oder Handeinstellung
Ausgang 2	Öffnerkontakt, Rückmeldung Hand - Automatik
Versorgung	24 V AC/DC

**B 425**

D\_MV-HSE-U

02.01.23