

USA10A-HE Das 25 pol. Anschlusskabel zum DM 20 ist separat zu bestellen (bitte Länge angeben).



USA10B-HE Flachbandkabel zum US..10A liegt bei.



## Anschlussklemmen

Federkraft- Steckanschluss  
2x 12pol. max. 2,5 qmm  
USA10A: Sub-D Buchse 25pol.  
Schalter 1-10: HAND-0-AUTO  
LED Ausgang 1-10  
Erweiterungsanschluss  
für USA10B oder USE10B

USA10A:	USA10B:
X3.1-X4.1 Ausgang1	X3.3-X4.3
X3.2-X4.2 Ausgang2	X3.4-X4.4
X3.3-X4.3 Ausgang3	X3.5-X3.5
X3.4-X4.4 Ausgang4	X3.6-X4.6
X3.5-X4.5 Ausgang5	X3.7-X4.7
X3.6-X4.6 Ausgang6	X3.8-X3.8
X3.7-X4.7 Ausgang7	X3.9-X4.9
X3.8-X4.8 Ausg.8	X3.10-X4.10
X3.9-X4.9 Ausg.9	X3.11-X4.11
X3.10-X4.10 Aus10	X3.12-X4.12

Stromversorgung nur USA10A:  
X3.11 + X3.12 ~+ 24V (G)  
X4.11 + X4.12 ~- 24V (G0)

## Technische Daten

Eingang USA10A	5V TTL, kompatibel zu DM20
Eingangsstrom	max. 3mA
Ausgang US10A, US10B	10x Schließerkontakt
Schaltspannung	250V AC, max. 6A
Schaltleistung AC1	max. 1000VA
Schaltleistung AC15	max. 300 VA
Erweiterung USA10	16pol. für USA10B / USE10B
Anzeigen	LED Ausgang 1-10 (11-20)
Versorgungsspannung	24V AC/DC, +-15%
Stromaufnahme	max. 80mA
Prüfspannung Ausgang	4 kV
Prüfspannung Eing. Vers.	500 Vss
Arbeitstemperatur	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	220g
Maße	71 x 101 x 48 mm (BxHxT)

Das Grundmodul USA10A oder USE10A kann direkt an das Andover DM-20 angeschlossen werden, siehe auch Blatt AN C742. Zur Erweiterung kann das Ausgangsmodul USA10B oder das Eingangsmodul USE10B angeschlossen werden. Die Ausgänge werden vom DM-20 programmiert. Die HAND-0-AUTO Schalter übersteuern die Ausgänge. Die LED's zeigen den Ausgangszustand an. Eingang, Versorgung und Kontakte sind galvanisch getrennt.

### **rinck electronics germany GmbH**

Trinidadstraße 6  
D-27356 Rotenburg (Wümme)  
[www.rinck-electronics.de](http://www.rinck-electronics.de)  
info@rinck-electronics.de

### **AUSGANGSMODUL USA10-A / B -HE**

Die Module USA10A-HE und USA10B-HE haben eine Handbedienebene

Eingang	Sub-D Buchse 25pol. (Belegung wie Andover DM-20)
Ausgang	10x Schließerkontakt
Versorgung	24 V AC/DC

**C 741.1**

USA10-HE

02.01.23