

USE10A Das 25 pol. Anschlusskabel zum DM 20 ist separat zu bestellen. (bitte Länge angeben)



USE10B Das Flachbandkabel zum US..10A liegt bei.



Anschlussklemmen

Federkraft- Steckanschluss
2x 12pol. max. 2,5 qmm
USE10A: Sub-D Buchse 25pol.
LED Eingang, Erweiterung
USE10B: USE10B:
X4.1: +~ Eingang 1 X4.3
X4.2: +~ Eingang 2 X4.4
X4.3: +~ Eingang 3 X4.5
X4.5: +~ Eingang 4 X4.6
X4.5: +~ Eingang 5 X4.7
X4.6: +~ Eingang 6 X4.8
X4.7: +~ Eingang 7 X4.9
X4.8: +~ Eingang 8 X4.10
X4.9: +~ Eingang 9 X4.11
X4.10: +~ Eingang 10 X4.12
X3.1-11: +Ausgang2 X3.3-12
24V DC für Eingangskontakte
X4.11: - Eingang GND X4.1-2
GND für Eingang 24V SPS
X3.12: ~+ 24V (G) Versorgung
X4.12: ~- 24V (G0) " "
Stromversorgung nur USE10A

Technische Daten

Ausgang USE10A	5V TTL, kompatibel zu DM20
Ausgangspegel	Open collector / 5V TTL,
Eingang USE10A, USE10B	24V AC/DC, +-20%
Eingangsstrom	max. 4mA
Ausgang 2, X3.1-11	24V DC, max. 80mA
für ext. Eingangskontakte	siehe auch AN C742 !
oder Eingang von der SPS	
Erweiterung USE10A	16pol. für USE10B / USA10B
Anzeigen	LED Eingang 1-10 (11-20)
Stromversorgung	24V AC/DC, +-15%
Stromaufnahme	max. 200mA
Prüfspannung Ausgang	4 kV
Prüfspannung Eing. Vers.	500 Vss
Arbeitstemperatur	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	180g
Maße	71 x 101 x 48 mm (BxHxT)

Das Grundmodul USE10A oder USA10A kann direkt an das Andover DM-20 angeschlossen werden, siehe auch Blatt AN C742. Zur Erweiterung kann das Eingangsmodul USE10B oder das Ausgangsmodul USA10B mit dem hier mitgelieferten Flachbandkabel angeschlossen werden. Eingang, Ausgang, Schließerkontakt / Öffnerkontakt wird vom DM-20 programmiert. LED Anzeigen für die Eingangszustände. Eingang, Ausgang und Versorgung sind galvanisch getrennt.

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

EINGANGSMODUL USE10-A / B

Ausgang	Sub-D Buchse 25pol. (Belegung wie Andover DM-20)
Eingang	10x Schließerkontakt mit Versorgung von Ausgang 2, oder 24V AC/DC mit GND.
Versorgung	24 V AC/DC

C 742

D_USE10

21.06.21