



Features

- ✓ Digitale Ein-/ und Ausgänge

Ein- / Ausgabebaugruppe Digital für 300er 16x DI / 16x DO

Digitale Mixmodule für die 300er Serie

Allgemeine Informationen

Bestellnummer	700-323-1BL00
Artikelname	DEA 300, DC 24 V, 0.5 A, 16 Eingänge (DC 24 V)/16 Ausgänge (DC 24 V, 0.5 A)
Lieferumfang	DEA 300, DC 24 V, 0.5 A, 16 Eingänge (DC 24 V)/16 Ausgänge (DC 24 V, 0.5 A)
Abmessungen (TxBxH)	116 x 40 x 125 mm
Gewicht	ca. 220g

Eigenschaften

Anzahl der Eingänge	16
Anzahl der Ausgänge	16
Nennwert	0.5 A
Kurzschlusschutz der Ausgänge	Elektronisch

Begrenzung der induktiven Abschaltspannung -48 V

Eingänge

für Signal "0" -3 ... +5 V

für Signal "1" +13 ... +30 V

Nennwert DC 24 V

Eingangsstrom für Signal „1“ typ. 7 mA

Verzögerungszeit 1,2 ... 4,8 ms

Anschluss von 2-Draht-Initiator Ja

zulässiger Ruhestrom für Signal „0“ 1,5 mA

Leitungslänge

Ungeschirmt 600 m

Geschirmt 1000 m

Potentialtrennung

zum Rückwandbus Ja (Optokoppler)

in Gruppen zu 16

Versorgungsspannung UP, US

Nennwert DC 24 V

Welligkeit USS max. 3.6 V

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur 0 °C ... +60 °C

Transport- und Lagertemperatur -25 °C ... +75 °C

Verschmutzungsgrad 2

Schutzart IP20

Zulassungen CE

Stand: 7 - 2026