



Features

- ✓ 32 Eingänge

Eingabebaugruppe Digital für 300er 32x

Digitale Eingabebaugruppen für die 300er Serie

Allgemeine Informationen

Bestellnummer	700-321-1BL00
Artikelname	DEA 300, DC 24 V, 32 Eingänge
Lieferumfang	DEA 300, DC 24 V, 32 Eingänge
Abmessungen (TxBxH)	116 x 40 x 125 mm
Gewicht	ca. 250g
Anzahl der Eingänge	32

Potentialtrennung

zum Rückwandbus	Ja (Optokoppler)
in Gruppen zu	16

Eingangsspannung

für Signal "0"	-3 ... +5 V
----------------	-------------

für Signal "1"	+13 ... +30 V
----------------	---------------

Nennwert	DC 24 V
----------	---------

Eigenschaften

Eingangsstrom für Signal „1“	typ. 7 mA
------------------------------	-----------

Verzögerungszeit	typ. 1.2 ... 4.8 ms
------------------	---------------------

Anschluss von 2-Draht-Initiator	Ja
---------------------------------	----

zulässiger Ruhestrom für Signal „0“	max. 1.5 mA
-------------------------------------	-------------

Frontstecker	40-polig
--------------	----------

Leitungslänge

Ungeschirmt	max. 600 m
-------------	------------

Geschirmt	max. 1000 m
-----------	-------------

Stromaufnahme

Intern (Rückwandbus)	typ. 30 mA
----------------------	------------

Extern (aus +24 V/L+)	max. 290 mA
-----------------------	-------------

Verlustleistung (Nennbetrieb)	typ. 6.8 W
-------------------------------	------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	0 °C ... +60 °C
---------------------	-----------------

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

Verschmutzungsgrad	2
--------------------	---

Schutzart	IP20
-----------	------

Zulassungen	CE
-------------	----

Stand: 8 - 2026