

C300-32B-F-2S-M50-5M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Die vorkonfektionierten Kabel ermöglichen den einfachen, schnellen und fehlerfreien Anschluss zwischen den IOTAs (Input Output Terminal Assemblies) von Honeywell C300 und den FTAs (Field Terminal Assemblies) von Weidmüller.

Die Kabel können mit einfachen oder doppelten Steckverbindern und auch als freie Ausführung mit Stiftkabelverbindern geliefert werden.

Das Gehäuse vereinfacht die Handhabung und bietet einen robusten Anschluss an dem IOTA. Außerdem ist die Verwendung von unterschiedlichen Kabelquerschnitten und -längen bis 50 m möglich.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Vorkonfektioniertes Kabel, PAC, Kabel LiYCY, 0.50 mm ²
Best.-Nr.	7789895050
Typ	C300-32B-F-2S-M50-5M
GTIN (EAN)	4032248242146
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 26. Februar 2023 17:43:10 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

C300-32B-F-2S-M50-5M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 2.265 g

Temperaturen

Lagertemperatur	-10...60 °C	Betriebstemperatur	-10...50 °C
Betriebstemperatur, min.	-10 °C	Betriebstemperatur, max.	50 °C

Allgemeine Daten

Anschluss SPS	H0.50/10 (FERRULES 0.50mm ²)	Anschluss Schnittstelle	SP-BLZ 5.08 32P with CLAMSHELL
Anzahl der Pole, min.	32 Pole	Außendurchmesser	15,75 ± 1 mm
Geeignet für	digitale Signale	Kabel	Kabel LiYCY
Kabellänge	5 m	Leiterquerschnitt	0,5 mm ²
Werkstoff	PVC		

Elektrische Daten

Betriebsspannung	≤ 250 V DC ≤ 250 V AC	Gesamtstrom, max.	7 A
Hochspannungs Test	1 KV/1s	Kapazität Ader / Adern	300 pF/m
Kapazität Ader / Schirm	300 pF/m	Nennspannung	≤ 250 Vdc ≤ 250 Vac
Widerstand	≤ 39 mΩ/m	Zulässige Stromstärke je Pfad, max.	1 A

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000237	ETIM 7.0	EC000237
ETIM 8.0	EC000237	ECLASS 9.0	27-24-22-20
ECLASS 9.1	27-24-22-20	ECLASS 10.0	27-24-22-20
ECLASS 11.0	27-24-22-20	ECLASS 12.0	27-24-22-20

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Anwenderdokumentation [Colours chart](#)
 Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)