

FAD CTLX HE20 16DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich

Die Frontadapter für Control-Logix-Karten von Rockwell mit 20- und 36-poligem Steckverbinder. Die Versorgungsspannung kann direkt dem Frontadapter zugeführt und gemeinsam oder einzeln pro Byte (8 Signale) verteilt werden.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schnittstelle, FAD, Spezifisch, Steckverbinder gemäß IEC60603-13/DIN41651 20 p
Best.-Nr.	1127910000
Typ	FAD CTLX HE20 16DI
GTIN (EAN)	4032248909438
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 31. März 2021 16:51:04 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

FAD CTLX HE20 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	110 mm	Breite (inch)	4,331 inch
Länge	34,5 mm	Länge (inch)	1,358 inch
Nettogewicht	736,512 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40...60 °C	Betriebstemperatur	-25...50 °C
-----------------	-------------	--------------------	-------------

Anschluss Daten

Anschluss (Feldseite)	Steckverbinder gemäß IEC60603-13/DIN41651 20 p	Anschluss an Karte	1756-IB16, 1756-IC16, 1756-IN16
Anschluss zu PLC	Rockwell Control-Logix	Versorgungssteckverbinder	SL/BLZ 3.5 mm

Bemessungsdaten

Betriebsspannung	30 V AC / 60 V DC	Maximalstrom pro Kanal	1 A
Maximalstrom pro Byte	2 A		

Isolationskoordinaten (EN50178)

Entsprechend	DIN EN 50178	Bemessungsisolationsspannung	< 50 V AC
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	2
Impulsspannungsprüfung (1,2/50µs)	0,5 kV	Durchschlagsfestigkeitsprüfung	0,35 kVAC

Anschluss Versorgung

Art der Verbindung	Schraubanschluss	Klemmbereich, min.	0,08 mm ²
Klemmbereich, max.	1,5 mm ²	Fest, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Fest, max. H05(07) V-U	1,5 mm ²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flexibel, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Flexibel mit Hülse, max.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt min. AWG	AWG 28	Leiteranschlussquerschnitt max. AWG	AWG 14
Anzugsmoment, min.	0,2 Nm	Anzugsmoment, max.	0,25 Nm
Abisolierlänge	6 mm		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002584	ETIM 7.0	EC002584
ECLASS 9.0	27-33-02-92	ECLASS 9.1	27-24-22-92
ECLASS 10.0	27-33-02-92	ECLASS 11.0	27-33-02-92

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

FAD CTLX HE20 16DI

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

