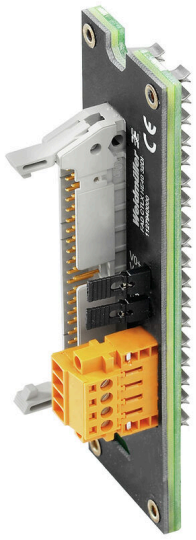
Datenblatt

FAD CTLX HE40 32DI

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

www.weidmueller.com



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

Ausfuehrung	Schnittstelle, FAD, Spezifisch, Steckverbinder gemäß IEC60603-13/DIN41651 40 p
Best.-Nr.	1127940000
Art	FAD CTLX HE40 32DI
GTIN (EAN)	4032248909452
VPE	1 ST
Lieferstatus	Abgekündigt

Datenblatt

FAD CTLX HE40 32DI

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen	
ROHS	Konform

Abmessungen und Gewichte

Breite	110 mm	Breite (inch)	4.3307 inch
Länge	34.5 mm	Länge (inch)	1.3583 inch
Nettogewicht	1371.51 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Anschluss Daten

Versorgungssteckverbinder	SL/BLZ 3.5 mm	Anschluss an Karte	1756-IB32
Anschluss (Feldseite)	Steckverbinder gemäß IEC60603-13/DIN41651 40 p	Anschluss zu PLC	Rockwell Control-Logix

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 AC	0.35 kV

Anschluss Versorgung

Art der Verbindung	Schraubanschluss	Klemmbereich, min.	0.08 mm²
Klemmbereich, max.	1.5 mm²	Fest, min. H05(07) V-U	0.5 mm²
Fest, max. H05(07) V-U	1.5 mm²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0.5 mm²
Flexibel, max. H05(07) V-K	1.5 mm²	Flexibel mit Hülse, max.	1.5 mm²
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 8.0	EC002584	ETIM 9.0	EC002584
ETIM 10.0	EC002584	ECLASS 14.0	27-33-02-92
ECLASS 15.0	27-33-02-92		

FAD CTLX HE40 32DI

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

