

# Bediengerät CDPX-X-E2-W-5-EX2

Teilenummer: 8155219

FESTO



 [Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

## Datenblatt

Merkmal	Wert
Breite	148 mm
Einbautiefe	17 mm
Höhe	105 mm
Länge	34 mm
Max. Panelfrontstärke	17 mm
Echtzeituhr	Ja
Unterstützte SPS-Protokolle	CODESYS 3.X ModbusRTU Client ModbusRTU Server ModbusTCP Client ModbusTCP Server
Abweichung Echtzeituhr	< 100 ppm bei 25°C
Anzahl Farben	16 M
Anzeige	mit Hintergrundbeleuchtung
Anzeigeart	TFT Farbe
Anzeigeeigenschaft	Touchscreen
Anzeigegröße	5"
Back-up Batterie	wiederaufladbare Lithium Batterie
Display-Auflösung	800x480 Pixel
Elektrische Leistungsaufnahme	6 W
Zulassung	c UL us - Listed (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Lagertemperatur	-30 °C ... 80 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 - 85 % nicht kondensierend
Schutzart	IP67
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-20 °C ... 55 °C
Hinweis zur Umgebungstemperatur	bei vertikalem Einbau
Produktgewicht	500 g
Befestigungsart	VESA-Schnittstelle
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Ethernet-Schnittstelle, Anschlussart	Dose
Ethernet-Schnittstelle, Anschlusstechnik	RJ45

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Ethernet-Schnittstelle, Anzahl Pole/Adern	8
Ethernet-Schnittstelle, Übertragungsgeschwindigkeit	10/100 Mbit/s
Ethernet-Schnittstelle, Funktion	Programmierung Spannungsversorgung PoE
Ethernet-Schnittstelle, Spezifikation	IEEE 802.3 af/at
USB-Schnittstelle, Funktion	Dateiübertragung
USB-Schnittstelle, Anschlussart	Dose
USB-Schnittstelle, Anschlusstechnik	USB 2.0 Typ A
Programmiersoftware	Designer Studio
CPU Daten	1 GB RAM
Ex-Schutz Zulassung außerhalb der EU	Class I, Div. 2 (US)
Explosionsschutz	Class I, Div. 2 (US)
Zertifikat ausstellende Stelle	UL E239998 UL E245518