



Panel operatorski CDPX-X-E1-W-7 (8155216) serii CDPX - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO095840**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

CDPX jako interfejs człowiek-maszyna stanowi połączenie wysokowydajnych paneli operatorskich i technologii szerokoekranowej. Ponadto oferuje wyższą rozdzielczość i wiele funkcji.

- Optymalizacja kosztów w zakresie prostych zadań wizualizacji, np. danych procesowych
- Wysokowydajne procesory, w połączeniu z technologią szerokoekranową
- Idealnie dopasowane do sterowników CODESYS firmy Festo lub sieci Modbus TCP
- Zintegrowane złącza EtherNet
- Z ekranem dotykowym
- Wersje zgodne z dyrektywą UE w sprawie ochrony przeciwwybuchowej (ATEX) i w stopniu ochrony IP67, odpowiednie do wymagań obowiązujących w automatyzacji procesów

Dane techniczne

Szerokość	187 mm
Głębokość montażu	47 mm
Wysokość	147 mm
Długość	55 mm
Maks. grubość panelu przedniego	8 mm
Zegar czasu rzeczywistego	Tak
Obsługiwane protokoły PLC	CODESYS 3.X
Odchylenie zegara czasu rzeczywistego	100 ppm przy 25degC
Liczba kolorów	16 M
Wskaźnik	z podświetleniem

Rodzaj wskazania	Kolorowy TFT
Właściwość wyświetlacza	Ekran dotykowy
Wielkość wyświetlacza	7"
Bateria Back-up	Bateria litowa wielokrotnego ładowania
Zakres napięcia roboczego DC	10 V
Rozdzielczość monitora	800x480 pikseli
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Pobór prądu przy nominalnym napięciu roboczym	0,7 A
Certyfikacja	c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Temperatura przechowywania	-20 degC
Względna wilgotność powietrza	5 - 85%
Stopień ochrony	IP20
Uwaga o stopniu ochrony	IP20 tył
Temperatura otoczenia	-20 degC
Uwaga na temat temperatury otoczenia	przy montażu pionowym
Waga produktu	1300 g
Gniazdo kart SD	1
Dodatkowe funkcje	Funkcja komunikacji RS232
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Interfejs Ethernet, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Interfejs Ethernet, technologia przyłączeniowa	RJ45
Interfejs Ethernet, liczba pinów/żył	8
Interfejs Ethernet, prędkość transmisji	10/100 Mbit/s
Interfejs Ethernet, funkcja	Programowanie
Interfejs Ethernet 2, rodzaj przyłącza	2 x gniazdo
Interfejs Ethernet 2, technika przyłączeniowa	RJ45
Interfejs Ethernet 2, liczba pinów/żył	8
Interfejs Ethernet 2, prędkość transmisji	10/100 Mb/s
Interfejs Ethernet 2, funkcja	Programowanie
Interfejs USB, funkcja	Przesyłanie plików
Interfejs USB, rodzaj przyłącza	2 x gniazdo wtykowe
Złącze USB, technologia przyłączy	USB 2.0 typ A
Oprogramowanie do programowania	Designer Studio
Dane CPU	1 GB RAM

DANE TECHNICZNE

Certyfikat	c UL us - Listed (OL)
Właściwość wyświetlacza	Ekran dotykowy
Rodzaj wskazania	Kolorowy TFT
Głębokość montażu	47 mm
Wskaźnik	z podświetleniem
Slot karty SD	1
Liczba kolorów	16 M
Wielkość wyświetlacza	7"
Oprogramowanie do programowania	Designer Studio
Temperatura otoczenia	-20 °C do 60 °C
Zakres napięcia roboczego DC	10 V do 32 V
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE Zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Waga produktu	1300 g
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim
Wielkość	147 mm
Szerokość	187 mm
Długość	55 mm
Stopień ochrony	IP20IP66

Nr kat.	OT-FESTO095840
EAN-13	4052568586997