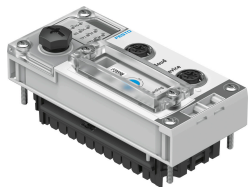


# Gateway CPX-IOT

Numer produktu: 8069773

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Wymiary szer. x dł. x wys.	50 mm x 107 mm x 50 mm
Szerokość modułu	50 mm
Typ mocowania	Na szynie H
Waga produktu	130 g
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
Temperatura przechowywania	-20 °C...70 °C
Względna wilgotność powietrza	95% bez kondensacji
Stopień ochrony	IP65 IP67
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Odporność na drgania	Sprawdzanie odporności podczas transportu przy drganiach o stopniu intensywności 1 wg FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy o stopniu intensywności 1 wg FN942017-5 i EN 60068-2-27
Ochrona przed bezpośrednim i pośrednim dotykiem	PELV
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	PA
Diagnostyka przez LED	Modify Lokacja modułu Status sieci Status sieci, port 1 Status sieci Port 2 Zasilanie elektryczne układów elektronicznych / czujników Zasilanie napięciem dla obciążeń Błąd systemu Połączenie z chmurą
Elementy obsługowe	Przełącznik DIP do przywracania stanu fabrycznego Łącznik obrotowy do ustawiania trybu pracy
Ustawianie adresu IP	DHCP statycznie poprzez serwer sieciowy
Interfejs magistrali polowej, protokół	Ethernet OPC-UA
Interfejs magistrali polowej, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe

Cechy	Wartość
Interfejs magistrali polowej, technologia przyłączeniowa	M12x1, kodowanie D wg EN 61076-2-101
Interfejs magistrali polowej, liczba pinów/żył	4
Interfejs magistrali polowej, separacja galwaniczna	tak
Interfejs magistrali polowej, szybkość transmisji	100 Mb/s
Interfejs Ethernet, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Interfejs Ethernet, protokół	TCP/IP
Interfejs Ethernet, funkcja	Złącze do MQTT Broker
Interfejs Ethernet, technologia przyłączeniowa	M12x1, kodowanie D wg EN 61076-2-101
Interfejs Ethernet, liczba pinów/żył	4
Interfejs Ethernet, prędkość transmisji	10 Mbit/s 100 Mb/s
Pomoc w konfiguracji	zintegrowany serwer sieciowy
Dane CPU	256 MB RAM Dual Core 533 MHz
Znamionowe napięcie robocze DC, elektronika/czujniki	24 V
Dopuszczalne wahania napięcia dla elektroniki/czujników	± 25 %
Wewnętrzny pobór prądu przy nominalnym napięciu roboczym, elektronika / czujniki	typowo 80 mA
Buforowanie przerw w zasilaniu	10 ms