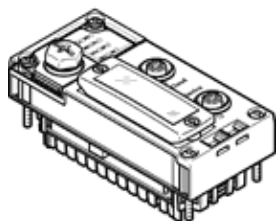


# Gateway CPX-IOT

Codice prodotto: 8069773

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensioni P x L x A	50 mm x 107 mm x 50 mm
Dimensione modulare	50 mm
Fissaggio	Con guida profilata
Peso	130 g
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Umidità relativa dell'aria	95 % Senza formazione di condensa
Grado di protezione	IP65 IP67
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - nessuno stress da corrosione
Resistenza alle vibrazioni	Test di trasporto con livello di gravità 1 secondo FN 942017-4 ed EN 60068-2-6
Resistenza agli urti	Prova agli urti con grado di severità 1 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Protezione contro contatti diretti e indiretti	Bassa tensione funzionale con isolamento affidabile (PELV)
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale del corpo	PA
Diagnosi tramite LED	Localizzazione del modulo Stato di rete Modify Stato di rete, porta 1 Stato di rete, porta 2 Alimentazione di tensione, elettronica/sensori Alimentazione di tensione, carico Errore di sistema Collegamento al Cloud
Elementi di comando	Interruttore DIP per il ripristino dello stato di consegna Interruttore rotativo per l'impostazione del modo operativo
Selezione indirizzo IP	DHCP statico tramite Webserver
Interfaccia Fieldbus, protocollo	Ethernet OPC-UA
Interfaccia Fieldbus, tipo di collegamento	Connettore femmina
Interfaccia Fieldbus, tecnica di collegamento	M12x1, con codifica D secondo EN 61076-2-101
Interfaccia Fieldbus, numero poli/conduttori	4
Interfaccia Fieldbus, separazione galvanica	Sì
Interfaccia Fieldbus, tipo di trasmissione	100 Mbit/s
Interfaccia Ethernet, tipo di collegamento	Connettore femmina
Interfaccia Ethernet, protocollo	TCP/IP
Interfaccia Ethernet, funzione	Collegamento al broker MQTT
Interfaccia Ethernet, tecnica di collegamento	M12x1, con codifica D secondo EN 61076-2-101
Interfaccia Ethernet, numero poli/conduttori	4
Interfaccia Ethernet, velocità di trasmissione	10 Mbit/s

Caratteristica	Valore
	100 Mbit/s
Supporto alla configurazione	Webserver integrato
Dati UC	256 MB di RAM Dual Core 533 MHz
Tensione d'esercizio nominale V cc elettronica/sensori	24 V
Fluttuazioni di tensione ammissibili elettronica/sensori	± 25 %
Assorbimento elettrico intrinseco alla tensione d'esercizio nominale elettronica/sensori	Tip. 80 mA
Autonomia in assenza della tensione di rete	10 ms