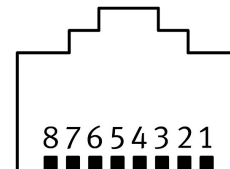


Unità di comando CEPE-H8GB-128GB-C1

Codice prodotto: 8165400

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensioni (P x L x H)	69 mm x 174 mm x 222 mm
Tipo di montaggio	Serrato a vite
Peso prodotto	1.8 kg
Posizione di montaggio	Verticale
Temperatura ambiente	0 °C...50 °C
Nota sulla temperatura ambiente	Considerare il derating della temperatura ambiente secondo IEC 61131-2:2018
Temperatura di stoccaggio	-20 °C...70 °C
Umidità relativa dell'aria	95 % Non condensante
Altitudine d'uso nominale	<= 2000 m ASL (> 79,5 kPa)
Altezza di installazione massima	3000 m
Nota su altezza di installazione max.	< 3000 m ASL (> 70 kPa)
Grado di protezione	IP20
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - Nessuna corrosione o sollecitazione
Resistenza alle vibrazioni	Test applicazione per il trasporto con livello di gravità 1 secondo FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Resistenza agli urti	Prova d'urto con livello di gravità 1 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Protezione contro il contatto diretto e indiretto	PELV
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva EMC Conforme alla direttiva EU RoHS Istruzioni UK per CEM Istruzioni RoHS UK
Marchio KC	KC-EMV
Approvazione	Marchio di fabbrica RCM
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale corpo	Alluminio pressofuso PC Acciaio inossidabile ad alta lega
Materiale viti	Acciaio nichelato
Impostazione indirizzo IP	DHCP Statico tramite server web

Caratteristica	Valore
Fieldbus, protocollo	EtherCAT®
Fieldbus, tipo di collegamento	Connettore femmina
Fieldbus, sistema di collegamento	RJ45
Connessione Fieldbus, velocità di trasmissione	100 Mbit/s
Tipo di attacco della porta Ethernet	Connettore femmina
Interfaccia Ethernet, protocollo	TCP/IP
Interfaccia Ethernet, funzione	Collegamento cloud Rete
Interfaccia Ethernet, sistema di collegamento	RJ45
Interfaccia Ethernet, modello di collegamento	8
Ethernet, rateo di trasmissione dei dati	1 Gbit/s
Interfaccia Ethernet, velocità di trasmissione	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1000 Mbps 1 Gbit/s
Funzioni aggiuntive	256 I/O CODESYS V3 OPC-UA, MQTT Licenze comprese: Festo AX Controls CODESYS PLC Basic
Dati CPU	8 GB di RAM Dual Core 2,2 GHz
Supporto di memorizzazione	SSD 128 GB
Intervallo di tensione d'esercizio DC	20.4 V...30 V
Tensione nominale d'esercizio DC	24 V
Alimentazione di tensione max.	4 A
Tempo minimo di mancanza di tensione	10 ms
Protezione da inversione di polarità	sì
Tempo di buffering orologio in tempo reale	520 Weeks
Flag	128 kB dati residui CODESYS variable concept