

Vstupno/výstupný modul CPX-2ZE2DA

Číslo dielu: 576046

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Rozmery Š x D x V	(vrátane bloku zrežania a pripojovacej techniky) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Rozmer rastra	50 s
Hmotnosť výrobku	130 g
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Skladovacia teplota	-20 °C...70 °C
Druh krytia	IP65 IP67
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii (v namontovanom stave)
Max. dĺžka vedenia	30 m
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Povolenie	UL - Recognized (OL)
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál telesa	Plast
LED displeje	1 centrálna diagnostika 10 stav kanálu 2 diagnostika modulu 2 kanálová diagnostika
Diagnostika	diagnostika v závislosti od režimov prevádzky
Počet výstupov	2
Parametrizácia	Oneskorenie zapínania/vypínania Frekvenčný výstup Meranie rýchlosti Výstup impulzu Impulzný reťazec Meranie otáčok Meranie frekvencie Meranie trvania periódy Prevádzkový režim motora Určenie polohy Pulzná šírková modulácia Jednorazové počítanie Počítanie donekonečna Periodické počítanie
Rozsah prevádzkového napätia DC	18 V...30 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V

Charakteristický znak	Hodnota
Vlastný príkon pri menovitom prevádzkovom napätí	Typ. 35 mA
Počet vstupov	2
Charakteristika vstupov	v zmysle IEC 1131-2, typ 02
Spínacia úroveň	Signal 0: ≤ 5 V Signal 1: ≥ 11 V
Spínacia logika vstupov	PNP (spínané kladným napätím)
Doba kmitania kontaktov na vstupe	0,1 μ s (0,2 μ s,0,4 μ s,0,8 μ s,1 μ s,2 μ s,4 μ s,8 μ s,10 μ s,50 μ s,100 μ s,500 μ s,1ms,3ms,10ms,20ms parametrizovateľné)
Max. celkový prúd na vstupoch na modul	2 A
Charakteristika výstupov	IEC1131-T2
Spínacia logika výstupov	NPN (spínané záporným napätím) PNP (spínané kladným napätím) Ovládač push-pull
Max. celkový prúd na výstupoch na modul	10 A
Max. napájanie prúdom na kanál	5 A nastaviteľné (výkon svietidla 20 W)
Oddelenie potenciálov kanál - kanál	nie
Elektrická izolácia kanálu od vnútornej zbernice	Výstupy - áno, pri použití medzinapájania
Istenie (skrat)	interné elektronické istenie na kanál