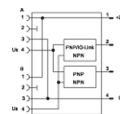
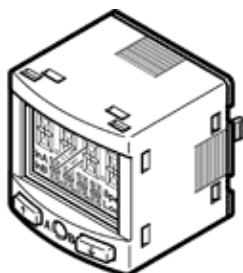


Przetwornik sygnału SCDN-2V-EC4-PNLK-L1

Numer części: 8035555

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Dopuszczenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak KC	KC-EMV
Certyfikat	UL E322346
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Mierzona wielkość	Napięcie
Zakres sygnału	0 - 10 V
Temperatura otoczenia	0 ... 50 °C
Znamionowe próbkowanie	1 ms
Dokładność FS	0.5 %FS
Powtarzalność w ± %FS	0.2 %FS
Wyjście dwustanowe	2 x PNP lub 2 x NPN przełączalne
Funkcja przełączania	Dowolnie programowalny
Funkcja elementu przełączającego	NZ lub NO, przełączny
Maks. prąd wyjściowy	100 mA
Zabezpieczenie przed zwarcie	Tak
Protokół	IO-Link
IO-Link, protokół	Device V 1.1
IO-Link, profil	Smart sensor profile
IO-Link, function classes	Binärer Daten Kanal (BDC) Process Data Variable (PDV) Identyfikacja Diagnostyka Teach channel
IO-Link, tryb komunikacji	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link, obsługa trybu SIO	Tak
IO-Link, typ portu	A
IO-Link, process data width OUT	0 Byte
IO-Link, process data width IN	5 Byte
IO-Link, process data content IN	14 bit PDV (wartość mierzona InA) 14 bit PDV (wartość mierzona InB) 2 bit BDC (monitoring wartości mierzonej)
IO-Link, minimalny czas cyklu	5 ms
IO-Link, wymagana pamięć danych	0.5 Kilobyte
Zakres napięcia roboczego DC	15 ... 30 V
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Wtyczka
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	Układ przyłączy L1J
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	4
Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia	2 x gniazdo
Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia	Wzór wtyczki EC
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	4
Sposób montażu	Montaż na pulpicie Z mocowaniem na ścianę-/płaską powierzchnię

Cecha	Wartość
Waga produktu	23 g
Materiał obudowy	Wzmocnione PA
Typ wyświetlacza	Podświetlany-LCD, wielobarwny
Opcje ustawień	IO-Link Teach-In Przy pomocy wyświetlacza i przycisków
Zabezpieczenie	IO-Link PIN-Code
Stopień ochrony	IP40
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję