



Konwerter IO-Link - 0 ... 10 V Converter IO-Link/2x0-10V (DP1223) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM001080**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Łatwe ustawienie napięcia wyjściowego przez cykliczne wartości procesowe IO-Link
- Dwa wyjścia analogowe sterowane przez IO-Link
- Transmisja cyfrowa eliminuje ryzyko zakłóceń elektromagnetycznych
- Signalwandlung von IO-Link in Analogsignale

Cechy produktu

Liczba wejść i wyjść Liczba wyjść analogowych: 2
Interfejs komunikacyjny IO-Link

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	18...30 DC; (zgodnie z SELV/PELV)
Napięcie znamionowe DC[V]	24
Pobór prądu[mA]	300
Maks. całkowity prąd obciążenia[A]	0,2

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść Liczba wyjść analogowych: 2

Wyjścia

Liczba wyjść analogowych	2
Analogowe wyjście napięciowe[V]	0...10

Min. rezystancja obciążenia[Ω] 3000

Dokładność wyjścia analogowego[%] 0,25

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny	IO-Link
Typ transmisji	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Revision	1.1
Norma SDCI	IEC 61131-9
Profil	Smart Sensor
SIO tryb	nie
Wymagany typ portu mastera	A/B
Ilość danych analogowych	2
Min.czas cyklu procesu[ms]	3,6

	Funkcja	długość bajtu
Dane procesowe IO-Link (cykliczne)	status urządzenia	4
	napięcie - wyjście 1	16
	napięcie - wyjście 2	16
Funkcje IO-Link (acykliczne)	nazwa przypisana do aplikacji	
Obsługiwane DeviceID	Typ działania	DeviceID
	default	614

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...70
Uwaga dot. temperatury otoczenia	2000 m: -25...70 °C
	3000 m: -25...64 °C
	4000 m: -25...62 °C
Temperatura składowania[°C]	-25...70
Maks. wilgotność względna powietrza[%]	90; (zmniejsza się liniowo do 50 % (40 °C) bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza[m]	4000
Ochrona	IP 67
Stopień zabrudzenia	2

Testy / dopuszczenia

MTTF[lata]	432
Dopuszczenie UL	Ta max. 55 °C
	Numer UL E205959

Dane mechaniczne

Waga[g]	91
Obudowa	prostopadłościan
Wymiary[mm]	63 x 30 x 24

Materiał obudowa: PA

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz działanie 1 x LED, kolor zielony
wyjście analogowe 2 x LED, kolor żółty

Akcesoria

Akcesoria (opcjonalne) Klip montażowy

Uwagi

Uwagi Dodatkowe informacje dostępne w instrukcji obsługi.
urządzenie jest zgodne z II kategorią przepięciową

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM001080

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 13:58