



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Konwerter IO-Link - 4...20 mA CONV IO-LINK/2x4-20mA/IP69K (DP3213) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM001088**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- zwarta budowa o wysokim stopniu ochrony do stosowania w środowiskach wilgotnych
- Signalwandlung von IO-Link in Analogsignale

Cechy produktu

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

Aplikacja

wyjścia analogowe ustawiane przez IO-Link; do podłączania siłowników sterowanych
Aplikacja analogowo do systemu IO-Link; do stosowania w środowiskach wilgotnych; zastosowanie
wewnątrz pomieszczeń

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	18...30 DC; ((w środowiskach wilgotnych: 18...28 V) 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 prądowe[mA]	4...20
Maks. obciążenie[Ω]	300
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
Obsługiwane DeviceID	Typ działania DeviceID default 612

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...70 2000 m: -25...70 °C
Uwaga dot. temperatury otoczenia	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; IP 69K
Stopień zabrudzenia	2 DIN EN ISO 175, Metoda badawcza Ecolab 40-1 przetestowano przez 28 dni w ustalonej temperaturze pomieszczenia następujące media, wykorzystując zanurzeniową metodę testową
Chemikalia	P3-topax 990 Topactive 200 Topactive 500 Topactive OKTO

P3-topax
66

Testy / dopuszczenia

MTTF[lata]	298
------------	-----

Dopuszczenie UL Ta max. 55 °C
Numer UL E205959

Dane mechaniczne

Waga[g] 79,2
Waga (bez akcesoriów i opakowania)[g] 28
Obudowa prostopadłościan
Wymiary[mm] 63 x 30 x 24,5
Materiał obudowa: PA
Materiał nakrętki stal nierdzewna (1.4404 / 316L)
Materiał uszczelnienia FKM

Wyświetlacze / elementy robocze

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

Uwagi

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

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); uszczelnienie: FKM

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L)

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM001088