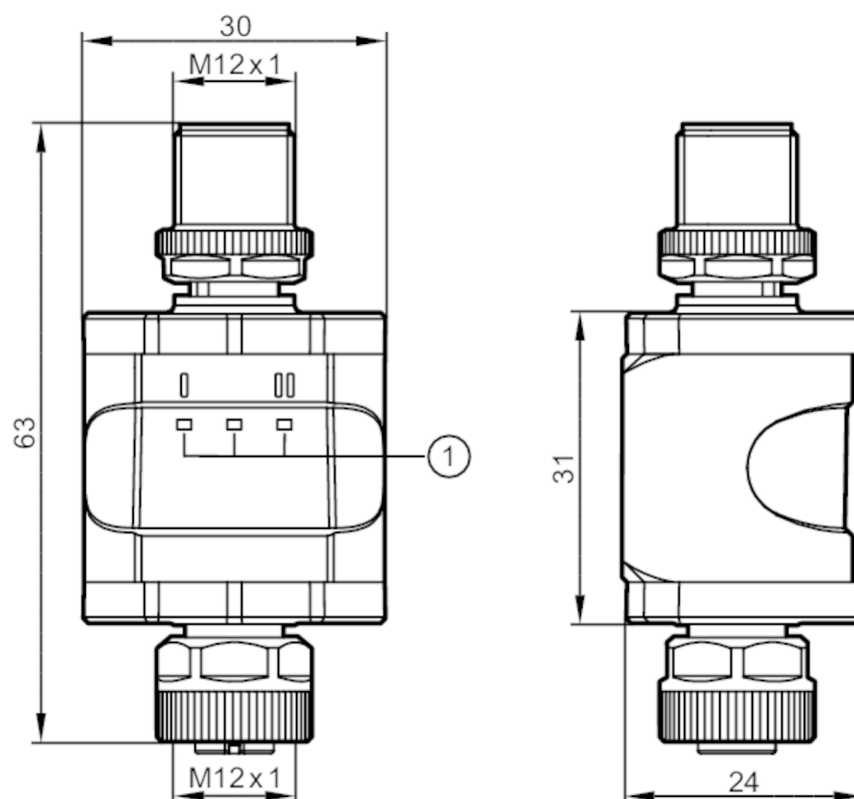


# DP1222



## Konwerter 0...10 V - IO-Link

Converter 2x0-10V/IO-Link



1 : LED



### Cechy produktu

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Liczba wejść i wyjść | Liczba wejść analogowych: 2 |
|----------------------|-----------------------------|

### Dane elektryczne

|                        |      |                                   |
|------------------------|------|-----------------------------------|
| Napięcie zasilania     | [V]  | 18...30 DC; (zgodnie z SELV/PELV) |
| Napięcie znamionowe DC | [V]  | 24                                |
| Pobór prądu            | [mA] | < 380                             |

### Wejścia / wyjścia

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Liczba wejść i wyjść | Liczba wejść analogowych: 2 |
|----------------------|-----------------------------|

### Wejścia

|                                       |      |        |
|---------------------------------------|------|--------|
| Maksymalna obciążalność wejść łącznie | [mA] | 200    |
| Liczba wejść analogowych              |      | 2      |
| Wejścia analogowe (napięciowe)        | [V]  | 0...10 |



## Konwerter 0...10 V - IO-Link

Converter 2x0-10V/IO-Link

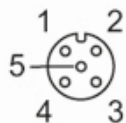
| Interfejsy                                   |                                                                                                                                |                                                             |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Interfejs komunikacyjny                      | IO-Link                                                                                                                        |                                                             |
| Typ transmisji                               | COM2 (38,4 kBaud)                                                                                                              |                                                             |
| IO-Link Revision                             | 1.1                                                                                                                            |                                                             |
| Norma SDCI                                   | IEC 61131-9                                                                                                                    |                                                             |
| Profil                                       | Smart Sensor 0x4000: Identification and Diagnosis 0x8001: Switching Signal Channel 0x8006: Adjustable Switching Signal Channel |                                                             |
| SIO tryb                                     | nie                                                                                                                            |                                                             |
| Wymagany typ portu master                    | A/B                                                                                                                            |                                                             |
| Ilość danych analogowych                     | 2                                                                                                                              |                                                             |
| Obsługiwane DeviceID                         | Typ działania                                                                                                                  | DeviceID                                                    |
|                                              | DP1222                                                                                                                         | 613                                                         |
|                                              | DP1222_STATUS_B / CMPT = 2 (Factory setting)                                                                                   | 1428                                                        |
| DP1222 / CMPT = 1                            |                                                                                                                                |                                                             |
| Min.czas cyklu procesu                       | [ms]                                                                                                                           | 4,3                                                         |
| DP1222_STATUS_B / CMPT = 2 (Factory setting) |                                                                                                                                |                                                             |
| Min.czas cyklu procesu                       | [ms]                                                                                                                           | 4,6                                                         |
| 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]                                                                                                                         | 504                                                         |
| Dane mechaniczne                             |                                                                                                                                |                                                             |
| Waga                                         | [g]                                                                                                                            | 92                                                          |
| Materiał                                     | obudowa: PA                                                                                                                    |                                                             |
| Wyświetlacze / elementy robocze              |                                                                                                                                |                                                             |
| Wyświetlacz                                  | działanie                                                                                                                      | 1 x LED, kolor zielony                                      |
|                                              | wejście analogowe                                                                                                              | 2 x LED, kolor żółty                                        |
| Akcesoria                                    |                                                                                                                                |                                                             |
| Akcesoria (opcjonalne)                       | Klip montażowy                                                                                                                 |                                                             |
| Uwagi                                        |                                                                                                                                |                                                             |
| Uwagi                                        | Dodatkowe informacje dostępne w instrukcji obsługi.                                                                            |                                                             |
| Sztuk w opakowaniu                           | 1 szt.                                                                                                                         |                                                             |



## Konwerter 0...10 V - IO-Link

Converter 2x0-10V/IO-Link

### Połączenie elektryczne - Gniazdo



- |    |                              |
|----|------------------------------|
| 1: | L+                           |
| 2: | 0...10 V wejście analogowe 2 |
| 3: | L-                           |
| 4: | 0...10 V wejście analogowe 1 |
| 5: | nieużywany                   |

### Połączenie elektryczne - wtyk



- |    |             |
|----|-------------|
| 1: | L+          |
| 2: | nieużywany  |
| 3: | L-          |
| 4: | C/Q IO-Link |