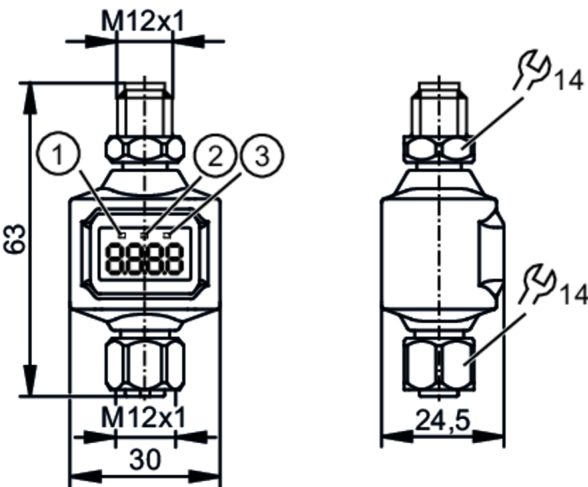


DP4402



Impulzus-meghosszabbító

PULSE EXTENDER/IP69K



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



| Termékjellemzők               |      |                                                                                                                             |
|-------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Elektromos kivitel            |      | PNP                                                                                                                         |
| Kimeneti funkció              |      | záró / nyitó; (paraméterezhető)                                                                                             |
| Kommunikációs interfész       |      | IO-Link                                                                                                                     |
| Méretek                       | [mm] | 63 x 30 x 24,5                                                                                                              |
| Felhasználási terület         |      |                                                                                                                             |
| Alkalmazás                    |      | konfigurálható be- és kikapcsolási késleltetés a kapcsoló jelekhez; nedves környezetben való használatra; beltéri használat |
| Elektromos adatok             |      |                                                                                                                             |
| Üzemi feszültség              | [V]  | 18...30 DC; ((nedves környezetben: 18...28 V) SELV/PELV szerint)                                                            |
| Névleges feszültség DC        | [V]  | 24                                                                                                                          |
| Áramfelvétel                  | [mA] | < 380                                                                                                                       |
| Max. összes áramerhelés       | [A]  | 0,2                                                                                                                         |
| Bemenetek / kimenetek         |      |                                                                                                                             |
| Bemenetek és kimenetek száma  |      | Digitális bemenetek száma: 2; Digitális kimenetek száma: 2                                                                  |
| Bemenetek                     |      |                                                                                                                             |
| Digitális bemenetek száma     |      | 2; (IEC61131-2)                                                                                                             |
| Bemeneti áram korlátozás      | [mA] | 200                                                                                                                         |
| Kimenetek                     |      |                                                                                                                             |
| Elektromos kivitel            |      | PNP                                                                                                                         |
| Digitális kimenetek száma     |      | 2                                                                                                                           |
| Kimeneti funkció              |      | záró / nyitó; (paraméterezhető)                                                                                             |
| Rövidzárlat-biztos            |      | igen                                                                                                                        |
| Mérési / beállítási tartomány |      |                                                                                                                             |
| Mérési frekvencia             | [Hz] | < 2000                                                                                                                      |

# DP4402



## Impulzus-meghosszabbító

PULSE EXTENDER/IP69K

| Interfész                               |                                                               |                                                               |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Kommunikációs interfész                 | IO-Link                                                       |                                                               |
| Használati típus                        | paraméterezés                                                 |                                                               |
| Átvitel típusa                          | COM2 (38,4 kBaud)                                             |                                                               |
| IO-Link verzió                          | 1.1                                                           |                                                               |
| SDCI-szabvány                           | IEC 61131-9                                                   |                                                               |
| SIO-mód                                 | igen                                                          |                                                               |
| Szükséges master port típus             | A                                                             |                                                               |
| Bináris folyamatadat                    | 2                                                             |                                                               |
| Támogatott DeviceID-k                   | üzemmód                                                       | DeviceID                                                      |
|                                         | default                                                       | 1168                                                          |
| Környezeti körülmények                  |                                                               |                                                               |
| Környezeti hőmérséklet                  | [°C]                                                          | -25...60                                                      |
| Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez  |                                                               | 2000 m: -25...60 °C                                           |
|                                         |                                                               | 3000 m: -25...53 °C                                           |
|                                         |                                                               | 4000 m: -25...51 °C                                           |
| Tárolási hőmérséklet                    | [°C]                                                          | -25...70                                                      |
| Max. megengedett relatív páratartalom   | [%]                                                           | 90; (linearitás 50 %-ra csökken (40 °C) nincs páralecsapódás) |
| Max. tengerszint feletti magasság       | [m]                                                           | 4000                                                          |
| Védettség                               |                                                               | IP 67; IP 69K                                                 |
| Szennyezési fok                         |                                                               | 2                                                             |
| Tesztek / engedélyek                    |                                                               |                                                               |
| MTTF                                    | [év]                                                          | 317                                                           |
| Mechanikai adatok                       |                                                               |                                                               |
| Súly                                    | [g]                                                           | 77,2                                                          |
| Tömeg (tartozékok és csomagolás nélkül) | [g]                                                           | 28                                                            |
| Méretek                                 | [mm]                                                          | 63 x 30 x 24,5                                                |
| Anyagok                                 |                                                               | ház: PA                                                       |
| Hollandi anya anyaga                    |                                                               | rozsdamentes acél (1.4404 / 316L)                             |
| Tömítés anyaga                          |                                                               | FKM                                                           |
| Kijelzők / kezelési egységek            |                                                               |                                                               |
| Kijelző                                 | üzem / működés                                                | 1 x LED, zöld                                                 |
|                                         | kapcsoló kimenet                                              | 2 x LED, sárga                                                |
|                                         |                                                               | 7-szegmenses LED kijelző, piros                               |
| Megjegyzések                            |                                                               |                                                               |
| Megjegyzések                            | További információkért kérjük nézze meg a kezelési útmutatót. |                                                               |
| Csomagolási egység                      | 1 db                                                          |                                                               |

# DP4402

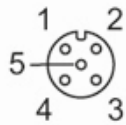


## Impulzus-meghosszabbító

PULSE EXTENDER/IP69K

### Elektromos csatlakozás - aljzat

Csatlakozó: 1 x M12, egyenes; kódolás: A; záró: rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); Tömítés: FKM



|        |      |
|--------|------|
| 1: L+  |      |
| 2: IN2 | DI2  |
| 3: L-  |      |
| 4: IN1 | DI1  |
| 5:     | n.c. |

### Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x M12, egyenes; kódolás: A; záró: rozsdamentes acél (1.4404 / 316L)



|         |               |
|---------|---------------|
| 1: L+   | tápfeszültség |
| 2: OUT2 | DO2           |
| 3: L-   | tápfeszültség |
| 4: OUT1 | IO-Link / DO1 |

### További adatok

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| bekapcsolási / kikapcsolási késleltetés | 0...9999 ms |
|-----------------------------------------|-------------|