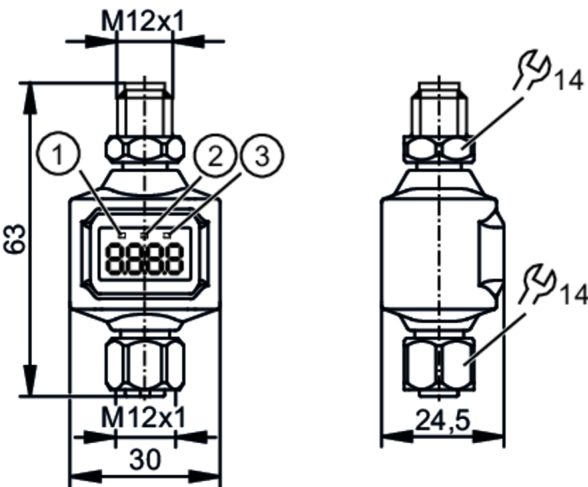


DP4402



Prelungitor impuls

PULSE EXTENDER/IP69K



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



| Caracteristicile produsului     |                                                                                                                                           |                                                             |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Model electric                  | PNP                                                                                                                                       |                                                             |
| Functii de iesire               | normal deschis / normal inchis; (parametrizabile)                                                                                         |                                                             |
| Interfata de comunicare         | IO-Link                                                                                                                                   |                                                             |
| Dimensiuni                      | [mm]                                                                                                                                      | 63 x 30 x 24,5                                              |
| Aplicatie                       |                                                                                                                                           |                                                             |
| Aplicatie                       | temporizare de activare #i dezactivare configurabilă pentru semnalele de comutare; pentru utilizare în medii umede; utilizare în interior |                                                             |
| Date electrice                  |                                                                                                                                           |                                                             |
| Tensiune de lucru               | [V]                                                                                                                                       | 18...30 DC; ((în medii umede: 18...28 V) conform SELV/PELV) |
| Tensiunea nominala DC           | [V]                                                                                                                                       | 24                                                          |
| Consum de energie               | [mA]                                                                                                                                      | < 380                                                       |
| Curent total Max.               | [A]                                                                                                                                       | 0,2                                                         |
| Intrari / iesiri                |                                                                                                                                           |                                                             |
| Numar de intrari si iesiri      | Numar de intrari digitale: 2; Numar de iesiri digitale: 2                                                                                 |                                                             |
| Intrări                         |                                                                                                                                           |                                                             |
| Numar de intrari digitale       | 2; (IEC61131-2)                                                                                                                           |                                                             |
| Limitarea curentului de intrare | [mA]                                                                                                                                      | 200                                                         |
| Iesiri                          |                                                                                                                                           |                                                             |
| Model electric                  | PNP                                                                                                                                       |                                                             |
| Numar de iesiri digitale        | 2                                                                                                                                         |                                                             |
| Functii de iesire               | normal deschis / normal inchis; (parametrizabile)                                                                                         |                                                             |
| Testat pentru scurtcircuit      | da                                                                                                                                        |                                                             |
| Domeniu de masura/programare    |                                                                                                                                           |                                                             |
| Frecventa de masurare           | [Hz]                                                                                                                                      | < 2000                                                      |



## Prelungitor impuls

PULSE EXTENDER/IP69K

| Interfete                                    |                                                                         |                                                             |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Interfata de comunicare                      | IO-Link                                                                 |                                                             |
| Tipul de uzura                               | setarea parametrilor                                                    |                                                             |
| Tip transfer                                 | COM2 (38,4 kBaud)                                                       |                                                             |
| Revizie IO-Link                              | 1.1                                                                     |                                                             |
| Standard SDCI                                | IEC 61131-9                                                             |                                                             |
| Mod SIO                                      | da                                                                      |                                                             |
| Tip port master necesar                      | A                                                                       |                                                             |
| Date de proces binare                        | 2                                                                       |                                                             |
| ID-uri de dispozitive suportate              | Tip de operare                                                          | ID-ul dispozitivului                                        |
|                                              | default                                                                 | 1168                                                        |
| Condițiile mediului                          |                                                                         |                                                             |
| Temperatură de ambianță                      | [°C]                                                                    | -25...60                                                    |
| Nota cu privire la temperatura ambientală    |                                                                         | 2000 m: -25...60 °C                                         |
|                                              |                                                                         | 3000 m: -25...53 °C                                         |
|                                              |                                                                         | 4000 m: -25...51 °C                                         |
| Temperatura depozitare                       | [°C]                                                                    | -25...70                                                    |
| Umiditate relativă max. admisibilă a aerului | [%]                                                                     | 90; (descrește liniar până la 50 % (40 °C) fara condensare) |
| Înălțime deasupra nivelului mării Max.       | [m]                                                                     | 4000                                                        |
| Protecție                                    |                                                                         | IP 67; IP 69K                                               |
| Grad de contaminare                          |                                                                         | 2                                                           |
| Teste / certificari                          |                                                                         |                                                             |
| MTTF                                         | [ani]                                                                   | 317                                                         |
| Date mecanice                                |                                                                         |                                                             |
| Greutate                                     | [g]                                                                     | 77,2                                                        |
| Greutate (fără accesorii #i fără ambalaj)    | [g]                                                                     | 28                                                          |
| Dimensiuni                                   | [mm]                                                                    | 63 x 30 x 24,5                                              |
| Materiale                                    |                                                                         | Capsula: PA                                                 |
| Material piuliță                             |                                                                         | inox (1.4404 / 316L)                                        |
| Material de etansare                         |                                                                         | FKM                                                         |
| Afisaj / elemente de operare                 |                                                                         |                                                             |
| Display                                      | Operare                                                                 | 1 x LED, verde                                              |
|                                              | ieșire de comutare                                                      | 2 x LED, galben                                             |
|                                              |                                                                         | Afișaj LED 7 segmente, roșu                                 |
| Observații                                   |                                                                         |                                                             |
| Observații                                   | Pentru informații suplimentare, consultați instrucțiunile de utilizare. |                                                             |
| Unitate de ambalare                          | 1 buc.                                                                  |                                                             |

# DP4402

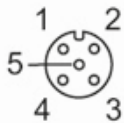


## Prelungitor impuls

PULSE EXTENDER/IP69K

### Conectare electrică - Conector mama

Conector: 1 x M12, drept; codificare: A; Blocare: inox (1.4404 / 316L); Etanșare: FKM



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

### Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x M12, drept; codificare: A; Blocare: inox (1.4404 / 316L)



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

### Alte date

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| intarziere la oprire/pornire | 0...9999 ms |
|------------------------------|-------------|