

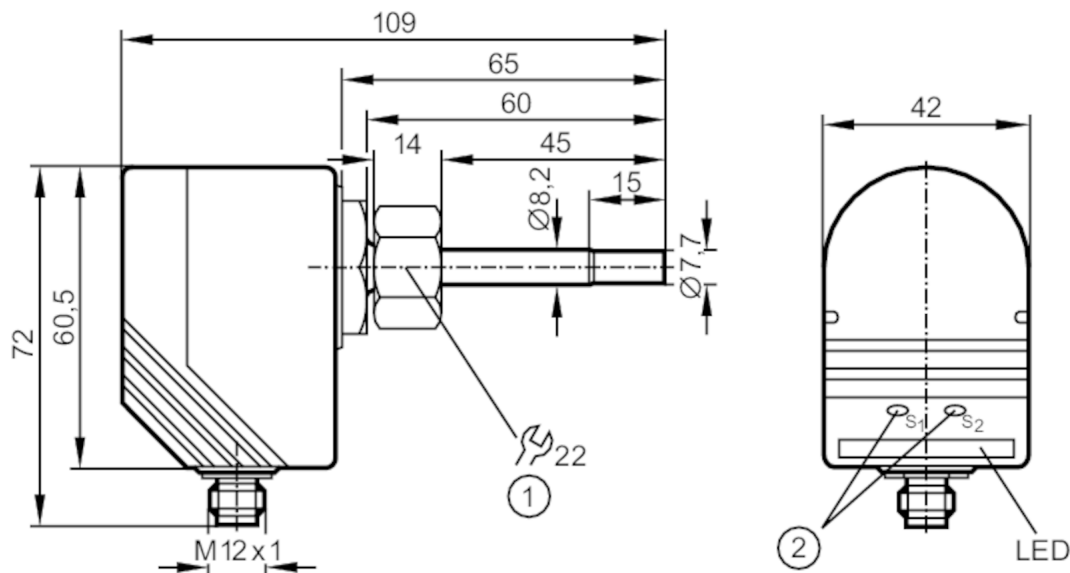
## Kontrolnik pretoka

SID10ABHFPKG/US-100-IPF

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: SI0553

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



- 1 notranji navoj M18 x 1,5  
2 nastavitvene tipke



## Značilnosti izdelka

Število vhodov in izhodov

Število digitalnih izhodov: 1

Procesni priključek

M18 x 1,5 notranji navoj

## Območje uporabe

Mediji

Tekočine; Plini

Temperatura medija [°C]

-25...80

Tlačna trdnost [bar]

30

Tekočine

Temperatura medija [°C]

-25...80

Plini

Temperatura medija [°C]

-25...80

## Električni podatki

Obratovalna napetost [V]

20...36 DC; (skladno s SELV/PELV)

Poraba toka [mA]

&lt; 80

Zaščita pred obratno polarnostjo

da

Zakasnitveni čas pripravljenosti [s]

15; (optično signalizirano)



## Kontrolnik pretoka

SID10ABHFPKG/US-100-IPF

| Vhodi/izhodi                                   |                  |                                                              |
|------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------|
| Število vhodov in izhodov                      |                  | Število digitalnih izhodov: 1                                |
| Izhodi                                         |                  |                                                              |
| Skupno število izhodov                         |                  | 1                                                            |
| Izhodni signal                                 |                  | preklopni signal                                             |
| Električna izvedba                             |                  | PNP                                                          |
| Število digitalnih izhodov                     |                  | 1                                                            |
| Funkcija izhoda                                |                  | vklopni kontakt / izklopni kontakt; (možnost parametriranja) |
| Maks. padec napetosti<br>preklopnega izhoda DC | [V]              | 2,5                                                          |
| Stopnja trajnega toka<br>preklopnega izhoda DC | [mA]             | 400                                                          |
| Zaščita pred kratkim stikom                    |                  | da                                                           |
| Vrsta zaščite pred kratkim stikom              |                  | impulzno                                                     |
| Zaščita pred preobremenitvijo                  |                  | da                                                           |
| Območje merjenja/nastavitve                    |                  |                                                              |
| Tekočine                                       |                  |                                                              |
| Nastavitveno območje                           | [cm/s]           | 3...300                                                      |
| Največja občutljivost                          | [cm/s]           | 3...60                                                       |
| Plini                                          |                  |                                                              |
| Nastavitveno območje                           | [cm/s]           | 200...3000                                                   |
| Največja občutljivost                          | [cm/s]           | 200...800                                                    |
| Natančnost / odstopanja                        |                  |                                                              |
| Temperaturni gradient                          | [K/min]          | 300                                                          |
| Odzivni časi                                   |                  |                                                              |
| Vklopni čas                                    | [s]              | 1...10                                                       |
| Tekočine                                       |                  |                                                              |
| Vklopni čas                                    | [s]              | 1...10                                                       |
| Plini                                          |                  |                                                              |
| Vklopni čas                                    | [s]              | 1...10                                                       |
| Programska oprema/programiranje                |                  |                                                              |
| Poravnava preklopne točke                      | potisni gumb     |                                                              |
| Pogoji okolja                                  |                  |                                                              |
| Temperatura okolice                            | [°C]             | -25...80                                                     |
| Zaščita                                        | IP 67            |                                                              |
| Dovoljenja/preverjanja                         |                  |                                                              |
| Odpornost na šoke                              | DIN IEC 68-2-27  | 50 g (11 ms)                                                 |
| Odpornost proti vibracijam                     | DIN EN 60068-2-6 | 20 g (55...2000 Hz)                                          |
| Mehanski podatki                               |                  |                                                              |
| Mere                                           | [mm]             | M18 x 1,5                                                    |
| Oznaka navoja                                  | M18 x 1,5        |                                                              |
| Materiali                                      | PBT-GF20         |                                                              |



Kontrolnik pretoka

SID10ABHFPKG/US-100-IPF

|                            |                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Material v stiku z medijem | Hastelloy C-4 (2.4610); O-obroč: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A |
| Procesni priključek        | M18 x 1,5 notranji navoj                                    |

Prikazi/upravljalni elementi

|        |          |                     |
|--------|----------|---------------------|
| Prikaz | funkcija | 10 x LED, tri barve |
|--------|----------|---------------------|

Opombe

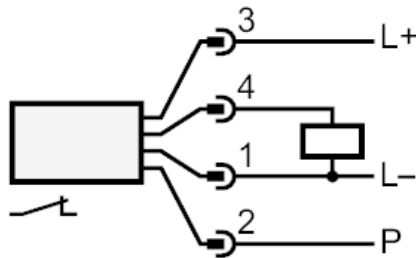
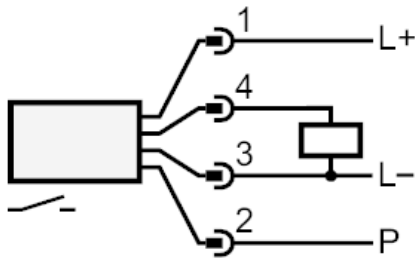
|                 |         |
|-----------------|---------|
| Embalažna enota | 1 Kosov |
|-----------------|---------|

Električni priključek

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključek



P = žica za programiranje za oddaljeno umerjanje