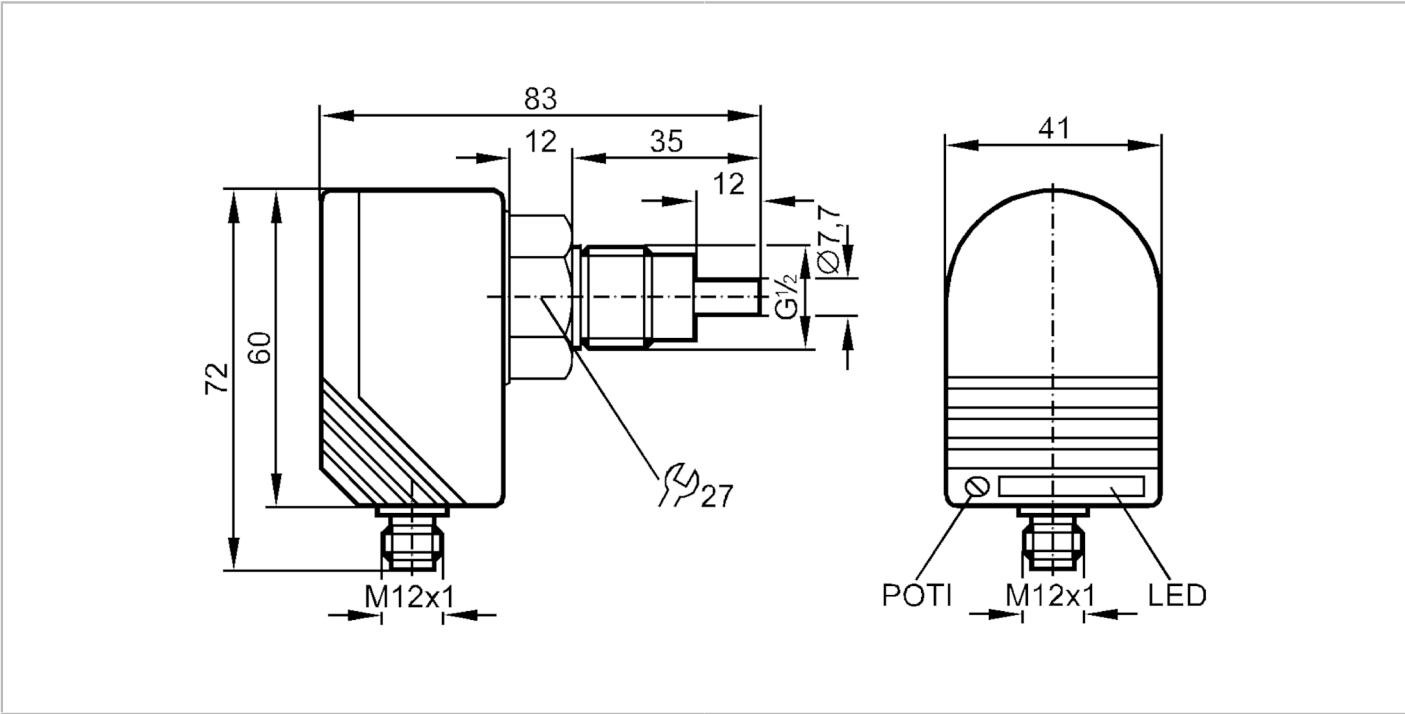




Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: SI5001 + E40096  
Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



| Vlastnosti výrobku        |       |                           |
|---------------------------|-------|---------------------------|
| Počet vstupů a výstupů    |       | Po digitálních výstupů: 1 |
| Procesní připojení        |       | G 1/2 vnější závit        |
| Oblast nasazení           |       |                           |
| Média                     |       | Kapalná média             |
| Teplota média             | [°C]  | -25...80                  |
| Odolnost proti tlaku      | [bar] | 30                        |
| Elektrická data           |       |                           |
| Provozní napětí           | [V]   | 20...36 DC                |
| Proudový odběr            | [mA]  | < 45                      |
| Ochrana proti přepólování |       | ano                       |
| Přípravná zpožďovací doba | [s]   | < 20                      |
| Vstupy / výstupy          |       |                           |
| Počet vstupů a výstupů    |       | Po digitálních výstupů: 1 |
| Výstupy                   |       |                           |
| Celkový počet výstupů     |       | 1                         |
| Výstupní signál           |       | spínací signál            |
| Elektrické provedení      |       | NPN                       |
| Po digitálních výstupů    |       | 1                         |



## Hlídač proudění

SCR12ABAFNKG/US-100-INF

|                                                           |                                         |           |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------|
| Výstupní funkce                                           | spínač / rozpínač; (parametrizovatelný) |           |
| Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]               |                                         | 2,5       |
| Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA] |                                         | 400       |
| Ochrana proti zkratu                                      |                                         | ano       |
| Typ ochrany proti zkratu                                  |                                         | Taktovaný |
| Ochrana proti přetížení                                   |                                         | ano       |

## Měřicí / nastavovací rozsah

|                           |  |         |
|---------------------------|--|---------|
| Nastavovací rozsah [cm/s] |  | 3...300 |
| Největší citlivost [cm/s] |  | 3...60  |

## Přesnost / odchylky

|                           |  |    |
|---------------------------|--|----|
| Teplotní gradient [K/min] |  | 15 |
|---------------------------|--|----|

## Reakční doby

|                 |  |        |
|-----------------|--|--------|
| Doba odezvy [s] |  | 1...10 |
|-----------------|--|--------|

## Software / programování

|                          |  |              |
|--------------------------|--|--------------|
| Nastavení spínacího bodu |  | Potenciometr |
|--------------------------|--|--------------|

## Okolní podmínky

|                     |  |          |
|---------------------|--|----------|
| Okolní teplota [°C] |  | -20...80 |
| Krytí               |  | IP 67    |

## Mechanická data

|                                       |  |                              |
|---------------------------------------|--|------------------------------|
| Materiály                             |  | PBT-GF20                     |
| Materiál, který je v kontaktu s médii |  | nerezová ocel (1.4305 / 303) |
| Procesní připojení                    |  | G 1/2 vnější závit           |

## Zobrazení / ovládací prvky

|           |        |          |
|-----------|--------|----------|
| Zobrazení | Funkce | 11 x LED |
|-----------|--------|----------|

## Příslušenství

|                |  |                                  |
|----------------|--|----------------------------------|
| Dodané položky |  | Těsnění: 2 x AMF 30<br>Šroubovák |
|----------------|--|----------------------------------|

## Upozornění

|              |  |      |
|--------------|--|------|
| Obsah balení |  | 1 ks |
|--------------|--|------|

## Elektrické připojení

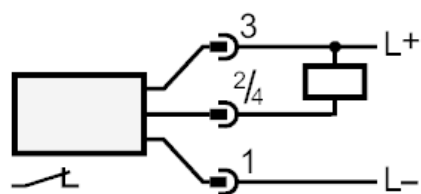
konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



## Hlídač proudění

SCR12ABAFNKG/US-100-INF

### Připojení



BN = hnědá  
BU = modrá  
BK = černá