

Áramlásőr

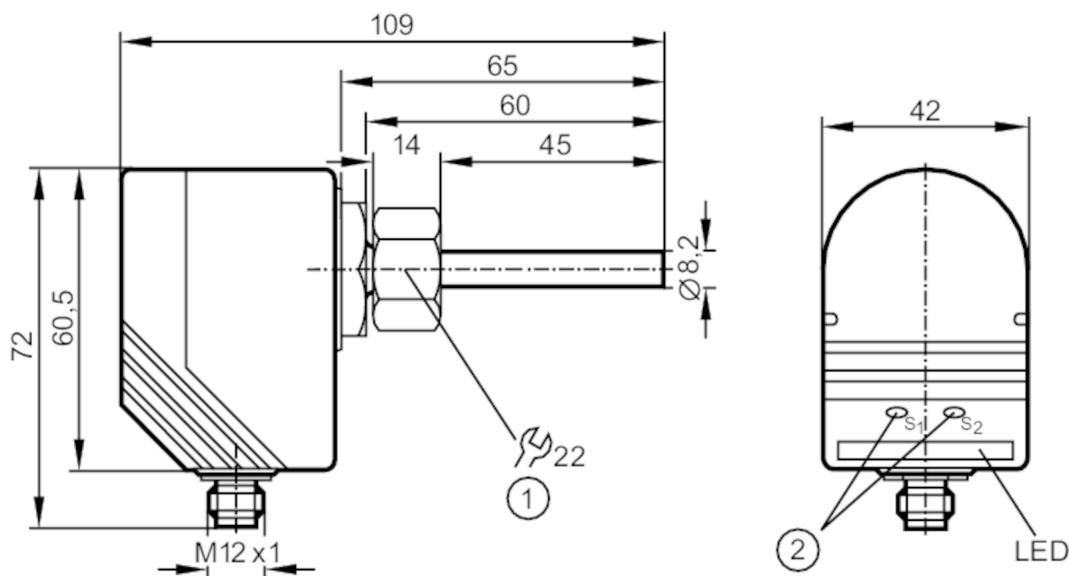
SID10ADBFPKG/US-100-IPF

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: SI5000 vagy SI5010

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!

Vigyzat: SI5000 termék nyomásállósága = 30 bar



- 1 belső menet M18 x 1,5
2 programozó nyomógombok



Termékjellemzők

Bemenetek és kimenetek száma	Digitális kimenetek száma: 1
Folyamatcsatlakozás	M18 x 1,5 belső menet

Felhasználási terület

Közeg	folyadékok; Gázok
Közeghőmérséklet [°C]	-25...80
Nyomásállóság [bar]	300

Folyadékok

Közeghőmérséklet [°C]	-25...80
-----------------------	----------

Gázok

Közeghőmérséklet [°C]	-25...80
-----------------------	----------

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	20...36 DC; (SELV/PELV szerint)
Áramfelvétel [mA]	< 80
Polaritáscsere védelem	igen
Bekapcsolási késleltetési idő [s]	15; (optikailag jelzett)



Áramlásőr

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

Bemenetek / kimenetek		
Bemenetek és kimenetek száma	Digitális kimenetek száma: 1	
Kimenetek		
Összes kimenet száma	1	
Kimeneti jel	kapcsoló jel	
Elektromos kivitel	PNP	
Digitális kimenetek száma	1	
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (paraméterezhető)	
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5	
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	400	
Rövidzárlat-védelem	igen	
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett	
Túlterhelés-védelem	igen	
Mérési / beállítási tartomány		
Folyadékok		
Beállítási tartomány [cm/s]	3...300	
Legnagyobb érzékenység [cm/s]	3...60	
Gázok		
Beállítási tartomány [cm/s]	200...3000	
Legnagyobb érzékenység [cm/s]	200...800	
Pontosság / eltérés		
Hőmérsékletgrádiens [K/min]	300	
Reakcióidők		
Válaszidő [s]	1...10	
Folyadékok		
Válaszidő [s]	1...10	
Gázok		
Válaszidő [s]	1...10	
Szoftver / programozás		
Kapcsolási pont beállítás	nyomógomb	
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...80	
Védettség	IP 67	
Tesztek / engedélyek		
Ütésállóság	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Rezgésállóság	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
Mechanikai adatok		
Súly [g]	254,8	
Méreték [mm]	M18 x 1,5	
Menet megjelölés	M18 x 1,5	



Áramlásór

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

Anyagok	PBT-GF20
Közeggel érintkező anyagok	rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); o-gyűrű: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A
Folyamatcsatlakozás	M18 x 1,5 belső menet

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	működés	10 x LED, 3-színű
---------	---------	-------------------

Megjegyzések

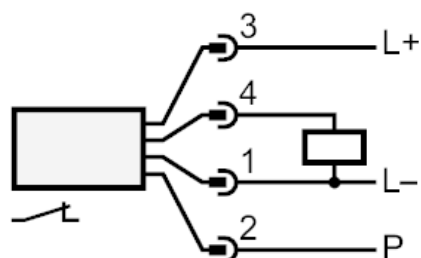
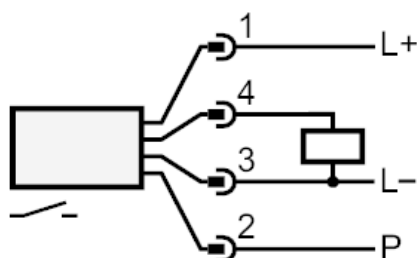
Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Csatlakozás



P = programozó vezeték