

Nyomáskülönbség kapcsoló levegőhöz DBL 2

Felhasználás:

Alkalmazható levegő, és nem agresszív, nem gyúlékony gáznemű anyagok túlnyomásának, nyomáskülönbségének, alacsony nyomásának jelzésére légbefújó és légeszívó berendezéseknél, valamint az áramlás ellenőrzésére elektromos fűtőregisztereknél, ékszíjak és szűrők figyelésére.

Műszaki adatok:

Kapcsolási képesség: 1,5 (0,4) A; 12-250 V AC
Kontaktus: egypólusú potenciálmentes átkapcsoló,

AgCdO galvanikusan aranyozott (DDC-hez alkalmas)

Ház: PVC, fedél ABS

Házhőmérséklet: -20°C....+85°C

Membrán: szilikon

Védettség: IP 54

Védettségi osztály: II

Nyomás csatlakozás P1: a magasabb nyomás

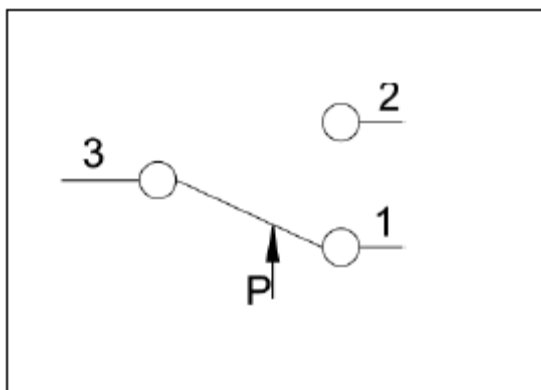
Nyomás csatlakozás P2: az alacsonyabb nyomás

Működés: a 3-1 kontaktus nyit amikor a nyomás vagy differenciál nyomás a beállított érték alá esik.

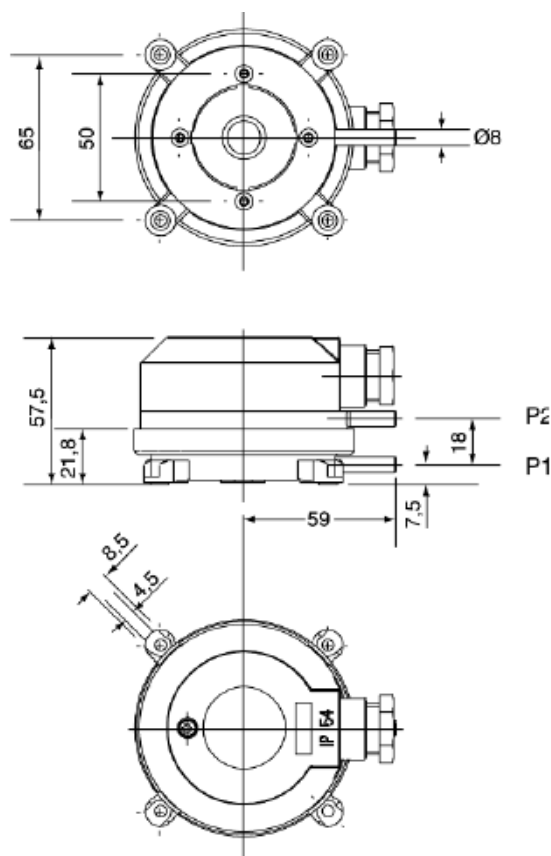
Egyidőben a 3-2 kontaktus zár, ezt lehet mint jelző kontaktust felhasználni.

Tartozék: DBZ-06 csatlakozó készlet

Bekötési rajz:



Méreterajz



Nyomáskülönbség kapcsoló DBL

Nyomás	Típus	Kapcsolási különbség	Max. nyomás
20...200 Pa (0,2 mbar-2,0 mbar)	DBL-205F	0,1 mbar +/- 15%	50 mbar
50...500 Pa (0,5 mbar-5,0 mbar)	DBL-205B	0,2 mbar +/- 15%	50 mbar
200...1000 Pa (2,0 mbar-10,0 mbar)	DBL-205D	1,0 mbar +/- 15%	50 mbar
500...2500 Pa (5,0 mbar-25,0 mbar)	DBL-205E	1,5 mbar +/- 15%	50 mbar