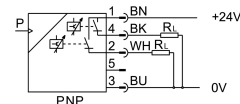


# Légrés-érzékelő SOPA-M1-R1-HQ6-2P-M12

Cikkszám: 552146

FESTO



## Adatlap

| Jellemző  | Érték  |
|---|--|
| Engedély  | RCM jelzés<br>c UL us - Recognized (OL)  |
| CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)   | EU EMC-irányelv szerint<br>az EU RoHS irányelve szerint  |
| UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot) | az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint<br>az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint |
| KC-jel  | KC-EMC   |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések             | RoHS-kompatibilis  |
| Beszerezési méret                                 | Távolság   |
| Mérési elv  | pneumatikus  |
| Mérési tartomány                                  | 20 l <sub>m</sub> ...200 l <sub>m</sub>  |
| Tápnymás  | 0.8 bar...1.6 bar  |
| Üzemi közeg                                       | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint  |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről                | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)                                   |
| Környezeti hőmérséklet                            | 0 °C...50 °C   |
| Ismétlési pontosság ± μm-ben                      | 2.5 l <sub>m</sub>   |
| Kapcsolókimenet                                   | 2xPNP  |
| Kapcsoló funkció                                  | Ablak-komparátor<br>Küszöbérték változó hiszterézissel   |
| Kapcsolóelem-funkció                              | Nyitó/záró átkapcsolható   |
| Max. kimeneti áram                                | 100 mA   |
| Rövidzárlat elleni védelem                        | igen   |
| DC üzemi feszültségi tartomány                    | 15 V...30 V  |
| Max. áramfelvétel                                 | 250 mA   |
| Póluscserre elleni védelem                        | minden elektromos csatlakozóhoz  |
| 1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód        | Csatlakozó   |
| 1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika     | M12x1 A kódolású EN 61076-2-101 szerint  |
| 1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma      | 5  |
| 1. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa         | Csavaros rögzítés  |
| Rögzítés módja                                    | választhatóan:<br>átmenő furattal<br>szerelősínnel   |
| Pneumatikus csatlakozó                            | QS-6   |

| Jellemző                     | Érték                                      |
|------------------------------|--|
| Terméksúly                   | 60 g                                       |
| Ház alapanyaga               | Eloxált alumínium<br>Megerősített PA       |
| Kijelzőtípus                 | Többszínű világító LCD                     |
| Beállítási lehetőségek       | Teach-in<br>kijelzőn és gombokon keresztül |
| Manipuláció elleni védelem   | elektronikus reteszelés                    |
| Védettség                    | IP65                                       |
| KBK korrózióállósági osztály | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel       |
| LABS konformitás             | VDMA24364-C1-L                             |