

# Tlakový regulačný ventil MS6N-LR-1/2-D6-AS

číslo dielca: 531449

FESTO

maximálny výstupný tlak 7 bar, s manometrom, uzamykateľná regulačná hlavica, smer prietoku vzduchu zľava doprava.



## údajový list

| charakteristický znak                     | Hodnota   |
|---|---|
| Velkosť                                   | 6   |
| Typový rad                                | MS  |
| Zabezpečenie ovládania                    | Otočné tlačítko s aretáciou<br>s príslušenstvom uzamykateľné                          |
| montážna poloha                           | ľubovoľný   |
| Konštrukčné vyhotovenie                   | regulátor tlaku vzduchu s manometrom  |
| Funkcia regulátora                        | konštantný výstupný tlak<br>s kompenzáciou tlaku<br>so sekundárnym odvzdušnením       |
| Ukazovateľ tlaku                          | s manometrom  |
| Pracovný tlak                             | 0,8 ... 20 bar  |
| Oblasť regulácie tlaku                    | 0,3 ... 7 bar   |
| Max. tlaková hysterézia                   | 0,25 bar  |
| Štandardný menovitý prietok               | 6.500 l/min   |
| Pracovné médium                           | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertné plyny                         |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu | Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)                           |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK        | 2 - Mierne zaťaženie koróziou   |
| LABS - konformita                         | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Teplota skladovania                       | -10 ... 60 °C   |
| Vhodné pre potravinárstvo                 | Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch  |
| Teplota média                             | -10 ... 60 °C   |
| Teplota okolia                            | -10 ... 60 °C   |
| Hmotnosť výrobku                          | 730 g   |
| Typ upevnenia                             | inštalácia do čelného panelu<br>zabudovanie vedenia<br>s príslušenstvom<br>Voliteľný: |
| Pneumatická prípojka 1                    | 1/2 NPT   |
| Pneumatická prípojka 2                    | 1/2 NPT   |
| Materiálový údaj                          | zhoda s RoHS  |
| Materiál ovládacieho panelu               | PA<br>POM   |
| Materiál tesnení                          | NBR   |
| Materiál telesa                           | Hliníkový tlakový odliatok  |
| Materiál membrány                         | NBR   |
| Materiál oddeľovacieho taniera            | POM   |