

# Zapínací ventil MS6N-EE-1/2-V230

číslo dielca: 532116

FESTO

elektrický, smer prietoku: zľava doprava



## údajový list

| charakteristický znak                     | Hodnota  |
|---|--|
| Konštrukčné vyhotovenie                   | piestové šupátko   |
| Typ ovládania                             | elektrický   |
| Funkcia odsávania                         | neškrtitelný   |
| Ručné pomocné ovládanie                   | s aretáciou tlačítkom  |
| spôsob návratnosti                        | mechanická pružina   |
| Druh riadenia                             | predregulovaný   |
| Funkcia ventilu                           | 3/2 zatvorený monostabilný   |
| Pracovný tlak                             | 4 ... 18 bar   |
| C-hodnota                                 | 29 l/sbar  |
| b-hodnota                                 | 0,4  |
| Štandardný menovitý prietok               | 7.000 l/min  |
| Spínacia doba                             | 100 %  |
| Charakteristická hodnota cievky           | 230 V AC: 50/60 Hz, Spínací výkon 3 VA, Pridržiavací výkon 2,4 VA  |
| Dovolená odchýlka napätia                 | -14 % / +10 %  |
| 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  |
| Materiálový údaj                          | zhoda s RoHS   |
| LABS - konformita                         | VDMA24364-B2-L   |
| Teplota média                             | -10 ... 60 °C  |
| Spôsob ochrany                            | IP65   |
| Teplota okolia                            | -10 ... 60 °C  |
| Osvedčenie                                | c UL us - Recognized (OL)  |
| Vhodné pre potravinárstvo                 | Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch   |
| Typ upevnenia                             | zabudovanie vedenia<br>s príslušenstvom<br>Voliteľný:  |
| montážna poloha                           | ľubovoľný  |
| Smer prúdenia                             | nereverzibilný   |
| Hmotnosť výrobku                          | 740 g  |
| Pneumatická prípojka 1                    | 1/2 NPT  |
| Pneumatická prípojka 2                    | 1/2 NPT  |
| Pneumatická prípojka 3                    | G1/2   |
| napájanie riadiacim vzduchom              | interný  |
| Elektrická prípojka                       | Pripojovací obrazec tvar C podľa EN 175301-803<br>Zástrčka<br>podľa DIN EN 175301-803<br>štvorhranné vyhotovenie |
| Materiál tesnení                          | NBR  |
| Materiál telesa                           | Hliníkový tlakový odliatok   |