

# Kombinacija pripremnih grupa MSB6N

Broj dijela: 532307

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                              | Vrijednost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedbena veličina                                    | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Serijska                                              | MS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Vrsta aktiviranja                                     | električni<br>ručno<br>pneumatski                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Brava za aktiviranje                                  | Okretni gumb s integriranom bravom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Položaj montaže                                       | okomito +/- 5 °                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Finoća filtra                                         | 0.01 µm...40 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Konstruktivna struktura                               | Razvodni modul<br>Filtar od aktivnog ugljena<br>Ventil za regulaciju tlaka s manometrom<br>Ventil za stvaranje tlaka i odzračivanje<br>Ventil za stvaranje tlaka<br>Senzor protoka<br>On-off ventil<br>Filter od vlakana<br>Regulator filtra s manometrom<br>Regulator filtra bez manometra<br>Membranska sušilica<br>Proporcionalni standardni zauljivač magle<br>Sinter filter sa centrifugalnim separatorom<br>Odvajač vode<br>električno podesivi regulator tlaka<br>pilotski upravljani precizni membranski kontrolni ventil |
| Funkcija kontrolera                                   | Izlazni tlak konstantan<br>s kompenzacijom predtlaka<br>sa sekundarnom ventilacijom<br>s obrnutim strujnim ponašanjem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Zaštita školjke                                       | Plastična zaštitna košara<br>integrirana kao metalna školjka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Prikaz diferencijalnog tlaka                          | Optički prikaz<br>sa senzorom pritiska                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Indikator tlaka                                       | sa senzorom tlaka<br>s manometrom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Radni tlak                                            | 1.5 bar...20 bar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Raspon regulacije tlaka                               | 0.3 bar...12 bar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343) | 1700 l/min...4800 l/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| Svojstvo                                | Vrijednost                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Parametri zavojnice                     | 110 V AC: 50/60 Hz, snaga podizanja 3,0 VA, snaga zadržavanja 2,4 VA<br>230 V AC: 50/60 Hz, snaga podizanja 3,0 VA, snaga držanja 2,4 VA<br>24 V DC: 1,5 W<br>24 V DC: 1,8 W. |
| Odobrenje                               | c UL us - Recognized (OL)                                                                                                                                                     |
| CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)   | prema EU EMC direktivi<br>prema EU Direktivi o strojevima<br>prema EU RoHS direktivi                                                                                          |
| UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti) | prema UK propisima za EMC<br>prema UK propisima za strojeve<br>prema UK RoHS propisima                                                                                        |
| Tijelo za izdavanje certifikata         | Intertek UK-MCR-0086                                                                                                                                                          |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC        | 2 - umjereno opterećenje korozijom                                                                                                                                            |
| LABS sukladnost                         | VDMA24364-B1 / B2-L                                                                                                                                                           |
| Temperatura skladištenja                | -10 °C...60 °C                                                                                                                                                                |
| Kvaliteta hrane                         | pogledajte proširene informacije o materijalu                                                                                                                                 |
| Vrsta montaže                           | s priborom                                                                                                                                                                    |
| Materijal za kućište                    | Lijevani aluminij                                                                                                                                                             |
| Materijalna školjka                     | PC                                                                                                                                                                            |