

# Regulator ciśnienia LRS-1/4-D-7-O-MIDI

Numer części: 194632

Classic - Nie stosować w nowych projektach

Z możliwością zamknięcia głowicy, ciśnienie robocze do 7 bar.

Nowoczesne alternatywne typy można znaleźć, wprowadzając pierwsze cztery znaki kodu typu w polu wyszukiwania

FESTO



## Karta danych

| Cecha                                | Wartość  |
|--------------------------------------|--|
| Wielkość                             | Midi   |
| Seria                                | D  |
| Zabezpieczenie przed uruchomieniem   | Pokrętło obrotowe z zintegrowanym zamkiem  |
| Pozycja zabudowy                     | Dowolna  |
| Konstrukcja                          | Sterowany bezpośrednio regulator membranowy  |
| Funkcja sterowania                   | Stale ciśnienie wyjściowe<br>Z kompensacją ciśnienia początkowego<br>Z odpowietrzeniem wtórnym     |
| Wskaźnik ciśnienia                   | Dla G1/4   |
| Ciśnienie robocze                    | 0 ... 16 bar   |
| Zakres regulacji ciśnienia           | 0.5 ... 7 bar  |
| Maks. histereza ciśnienia            | 0.2 bar  |
| Normalny przepływ nominalny          | 2 200 l/min  |
| Medium robocze                       | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gazy obojętne                                      |
| Uwagi odnośnie medium roboczego      | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy) |
| Klasa odporności na korozję CRC      | 2 – Średnia odporność na korozję   |
| Zgodność z PWIS                      | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Klasa czystości powietrza na wyjściu | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gazy obojętne                                      |
| Temperatura medium                   | -10 ... 60 °C  |
| Temperatura otoczenia                | -10 ... 60 °C  |
| Waga produktu                        | 1 180 g  |
| Sposób montażu                       | Montaż na pulpicie<br>Zabudowa w linii<br>Przy pomocy osprzętu                                     |
| Przyłącze pneumatyczne 1             | G1/4   |
| Przyłącze pneumatyczne 2             | G1/4   |
| Uwaga dotycząca materiałów           | Zgodne z RoHS  |
| Materiał płyty przyłączeniowej       | Odlew ciśnieniowy cynkowy  |
| Materiał uszczelnień                 | NBR  |
| Materiał obudowy                     | Odlew ciśnieniowy cynkowy  |