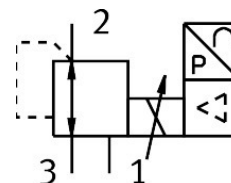


# Zawór proporcjonalny ciśnienia MPPE-3-1/8- -B

Numer produktu: 164330

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                      | Wartość                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Średnica nominalna, napowietrzanie         | 5 mm                                                                                                                                     |
| Wielkość nominalna, odpowietrzenie         | 5 mm                                                                                                                                     |
| Sposób uruchamiania                        | elektrycznie                                                                                                                             |
| Sposób uszczelnienia                       | miękki                                                                                                                                   |
| Pozycja montażu                            | dowolny                                                                                                                                  |
| Konstrukcja                                | wstępnie wysterowany regulator tłokowy                                                                                                   |
| Instrukcje bezpieczeństwa                  | Ustawienie bezpieczeństwa MPPE-B: w przypadku przerwania kabla zasilającego ciśnienie wyjściowe jest utrzymane, ale nie jest regulowane. |
| Ciśnienie robocze                          | 0 bar...10 bar                                                                                                                           |
| Zakres regulacji ciśnienia                 | 0 bar...10 bar                                                                                                                           |
| Ciśnienie wejściowe 1                      | 11 bar...12 bar                                                                                                                          |
| Maks. histereza ciśnienia                  | 0.05 bar                                                                                                                                 |
| Czas wyłączenia                            | 220 ms                                                                                                                                   |
| Czas włączania                             | 140 ms                                                                                                                                   |
| Zakres napięcia roboczego DC               | 18 V...30 V                                                                                                                              |
| Napięcie odniesienia                       | 10 V                                                                                                                                     |
| Tętnienia resztkowe                        | 10 %                                                                                                                                     |
| Wartość zadana/rzeczywista                 | do wyboru:<br>Wariant napięciowy 0 - 10 V<br>Wariant prądowy, 4–20 mA                                                                    |
| Medium robocze                             | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gazy obojętne                                                                           |
| Certyfikacja                               | RCM Mark                                                                                                                                 |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności)       | Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE                                                                               |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 2 - średnie obciążenie korozyjne                                                                                                         |
| Zgodność z LABS                            | VDMA24364-B2-L                                                                                                                           |
| Temperatura medium                         | 0 °C...60 °C                                                                                                                             |
| Stopień ochrony                            | IP65                                                                                                                                     |
| Temperatura otoczenia                      | 0 °C...50 °C                                                                                                                             |
| Waga produktu                              | 710 g                                                                                                                                    |

| Cechy                    | Wartość                                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Przyłącze elektryczne    | 8-pinowe<br>M16X0,75<br>Wtyczka<br>wg DIN 45326<br>konstrukcja okrągła |
| Typ mocowania            | Przy pomocy otworów przelotowych                                       |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | G1/8                                                                   |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | G1/8                                                                   |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | G1/8                                                                   |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS                                              |
| Materiał obudowy         | Stop aluminium do przeróbki plastycznej                                |
| Materiał membrany        | NBR                                                                    |