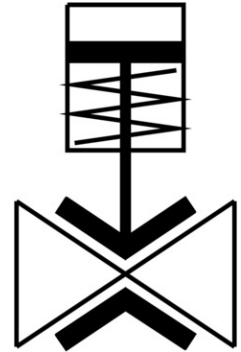


# Zawór zaciskowy VZQA-C-M22U-15-GG-V4V4N-4

Numer produktu: 3022830

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                      | Wartość                                       |
|--|---|
| Konstrukcja                                | Zawór zaciskowy uruchamiany pneumatycznie     |
| Sposób uruchamiania                        | pneumatyczny                                  |
| Sposób uszczelnienia                       | miękki  |
| Pozycja montażu                            | dowolny                                       |
| Typ mocowania                              | Instalacja na przewodach                      |
| Przyłącze zaworu procesowego               | G1/2  |
| Średnica nominalna DN                      | 15  |
| Funkcja zaworu                             | 2/2 otwarty, monostabilny                     |
| Kierunek przepływu                         | rewersyjny                                    |
| Ciśnienie medium                           | 0 MPa ... 0.4 MPa                             |
| Ciśnienie medium                           | 0 bar ... 4 bar                               |
| Ciśnienie medium                           | 0 psi ... 58 psi                              |
| Ciśnienie robocze                          | 0.1 MPa ... 0.65 MPa                          |
| Ciśnienie robocze                          | 1 bar ... 6.5 bar                             |
| Ciśnienie robocze                          | 14.5 psi ... 94.25 psi                        |
| Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN | 10  |
| Ciśnienie różnicowe                        | 0.25 MPa                                      |
| Ciśnienie różnicowe                        | 2.5 bar                                       |
| Ciśnienie różnicowe                        | 36.25 psi                                     |
| Ciśnienie rozrywające                      | 1.6 MPa                                       |
| Ciśnienie rozrywające                      | 16 bar  |
| Ciśnienie rozrywające                      | 232 psi                                       |
| Ciśnienie przeciążenia                     | 0.78 MPa                                      |
| Ciśnienie przeciążenia                     | 7.8 bar                                       |
| Ciśnienie przeciążenia                     | 113.1 psi                                     |
| Sposób powrotu                             | Odbojność                                     |
| Rodzaj sterowania                          | sterowanie zewnętrzne                         |
| Przyłącze zasilania pilotów 12             | G1/8  |
| Medium sterujące (dla pilotów)             | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Symbol                                     | 00995245                                      |

| Cechy   | Wartość  |
|---|--|
| Medium  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:-:-]  |
| Maks. lepkość   | 4000 mm <sup>2</sup> /s  |
| Temperatura medium                                    | -5 °C ... 60 °C  |
| Temperatura otoczenia                                 | -5 °C ... 60 °C  |
| Temperatura przechowywania                            | 5 °C ... 20 °C   |
| Przepływ Kv   | 5 m <sup>3</sup> /h  |
| Czas włączania  | 250 ms   |
| Czas wyłączenia                                       | 250 ms   |
| Informacja o materiałach                              | Zgodność z dyrektywą RoHS  |
| Zgodność z LABS                                       | VDMA24364-strefa III   |
| Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych | Nie wolno stosować metali, w których zawartość miedzi, cynku lub niklu przekracza 1% masy. Wyjątkiem są nikiel w stali, powierzchnie niklowane chemicznie, płytki drukowane, kable, złącza elektryczne i cewki |
| Materiał obudowy                                      | Stal wysokostopowa nierdzewna  |
| Numer materiału obudowy                               | 1.4404   |
| Materiał pokrywy obudowy                              | Nierdzewna stal stopowa  |
| Materiał uszczelnień                                  | FPM  |
| Materiał elementu odcinającego                        | NBR  |
| Waga produktu   | 431 g  |
| Materiał pojemnika                                    | PA6  |