

# Utični spoj CRQS-M5-6

Broj dijela: 162861

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                | Vrijednost                                                                     |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedbena veličina                      | Standard                                                                       |
| Nazivna veličina                        | 2 mm                                                                           |
| Vrsta brtve na uvrtnoj spojnici         | Brtnjeni prsten                                                                |
| Položaj montaže                         | po želji                                                                       |
| Konstrukcija                            | ravnog oblika                                                                  |
| Veličina spremnika                      | 1                                                                              |
| Konstruktivna struktura                 | Push-pull princip                                                              |
| Radni tlak za puni temperaturni raspon  | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi              |
| Napomena o radnom tlaku                 | Voda: maksimalno 0,6 MPa pri maksimalno 50 °C                                  |
| Operativni medij                        | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: - : -]<br>Voda (tekuća, bez leda) |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju | Moguć rad pod uljem                                                            |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC        | 4 - posebno jako opterećenje korozijom                                         |
| LABS sukladnost                         | VDMA24364-B1 / B2-L                                                            |
| Kvaliteta hrane                         | pogledajte proširene informacije o materijalu                                  |
| Temperatura okoline                     | -15 °C...120 °C                                                                |
| Nazivni moment zatezanja                | 1.33 Nm                                                                        |
| Tolerancija na nazivni moment zatezanja | ± 20 %                                                                         |
| Težina proizvoda                        | 8.4 g                                                                          |
| Upotreblijive linije                    | PFAN                                                                           |
| Vrsta montaže                           | Vanjski šesterokut SW12                                                        |
| Pneumatski priključak 1                 | Vanjski navoj M5                                                               |
| Pneumatski priključak 2                 | za crijevo vanjski Ø 6 mm                                                      |
| Materijal otvora za uvrtnje             | visokolegirani nehrđajući čelik                                                |
| Napomena o materijalima                 | U skladu s RoHS                                                                |
| Materijal za kućište                    | visokolegirani nehrđajući čelik                                                |
| Materijal za brtvljenje navoja          | FPM<br>visokolegirani nehrđajući čelik                                         |
| Prsten za oslobađanje materijala        | visokolegirani nehrđajući čelik                                                |
| Materijal za brtvljenje crijeva         | FPM                                                                            |

| Svojstvo                            | Vrijednost                      |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Materijal segmenta obujmice crijeva | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Prsten za potporu materijala        | visokolegirani nehrđajući čelik |