

# Racord rapid QS-G1/4-10

Cod: 186101

★ Gama de produse standard

filet exterior hexagonal

FESTO



## Fisa tehnica

| Caracteristica  | valoare  |
|---|--|
| marime de fabricatie                                    | standard   |
| Deschidere nominala                                     | 8,5 mm   |
| Tip de etansare la fusul cu insurubare                  | Inel de etansare   |
| pozitie instalare                                       | Oricare  |
| Model   | Tip drept  |
| Marimea legaturii                                       | 10   |
| Structura constructiva                                  | Principiu Push-Pull  |
| Presiune de operare pentru gama completa de temperatura | -0,095 ... 0,6 MPa   |
| Presiune lucru pe domeniul complet de temperatura       | -0,95 ... 6 bar  |
| Presiune de operare pentru gama completa de temperatura | -13,775 ... 87 psi   |
| Presiune de functionare dependenta de temperatura       | -0,095 ... 1,4 MPa   |
| Temperatura dependenta de presiunea de operare          | -0,95 ... 14 bar   |
| Presiune de functionare dependenta de temperatura       | -13,775 ... 203 psi  |
| Clasificare maritima                                    | vezi certificatul  |
| mediu de operare  | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Apa conform declaratiei fabricantului pe <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare     | functionare cu lubrifiere posibila   |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                    | 1 - Rezistenta redusa la coroziune   |
| Conformitatea PWIS                                      | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura mediului                                    | -10 ... 80 °C  |
| Cuplul nominal de strangere                             | 9 Nm   |
| Toleranta la momentul nominal de strangere              | ± 20 %   |
| Greutate produs   | 21 g   |
| tip fixare  | Hexagon extern SW 17   |
| Conexiune pneumatica 1                                  | Filet exterior G1/4  |
| Conexiune pneumatica 2                                  | pentru furtun cu diametrul exterior de 10 mm   |
| Culoarea inelului de slabire                            | albastru   |
| Indicatie material                                      | conform RoHS   |
| Materialul carcasei                                     | Alama nichelata  |
| Materialul inelului de eliberare                        | POM  |
| Materialul etanșării furtunului                         | NBR  |
| Materialul sistemului de retinere al tubului            | otel inoxidabil aliaj inalt  |