

# Nástrčné připojení QS-V0-12

Číslo dílu: 160549

FESTO



 General operating condition

## Technické údaje

| Parametr                               | Hodnota                                                                 |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                               | standard                                                                |
| Jmenovitá světlost                     | 11 mm                                                                   |
| Požární zkouška materiálu              | UL94 V-0 (těleso)<br>UL94 V-0 (uvolňovací kroužek)                      |
| Tvar                                   | přímý tvar                                                              |
| Velikost balení                        | 1                                                                       |
| Konstrukce                             | Princip push-pull                                                       |
| Provozní tlak v celém rozsahu teplot   | -0.095 MPa ... 1 MPa                                                    |
| Provozní tlak v celém rozsahu teplot   | -0.95 bar ... 10 bar                                                    |
| Provozní tlak v celém rozsahu teplot   | -13.775 psi ... 145 psi                                                 |
| Upozornění k provoznímu tlaku          | voda: max. 0,6 MPa při max. 50 °C                                       |
| Provozní médium                        | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7::-]<br>voda (tekutá, bez ledu) |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu | je možný mazaný provoz                                                  |
| Třída odolnosti korozi KBK             | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                                     |
| Shoda s LABS                           | VDMA24364-B1/B2-L                                                       |
| Okolní teplota                         | 0 °C ... 60 °C                                                          |
| Hmotnost výrobku                       | 25 g                                                                    |
| Připojení pneumatiky 1                 | pro hadici s vnějším Ø 12 mm                                            |
| Pneumatické připojení 2                | pro hadici s vnějším Ø 12 mm                                            |
| Barva uvolňovacího kroužku             | černá                                                                   |
| Upozornění k materiálu                 | v souladu s RoHS                                                        |
| Materiál tělesa                        | PBT                                                                     |
| Materiál uvolňovacího kroužku          | PBT                                                                     |
| Materiál těsnění hadice                | NBR                                                                     |
| Materiál segmentu pro upnutí hadice    | silně legovaná ocel, nerezová<br>mosaz                                  |