

# connector NPQR-D-Q12-E

Artikelnummer: 8085701

FESTO



## Informatieblad

| Kenmerk  | Waarde   |
|--|--|
| Grootte  | Standaard  |
| Nominale diameter                                | 11 mm  |
| Diepte insertie slang                            | 22,4 mm  |
| Inbouwpositie                                    | willekeurig  |
| Design   | Rechte vorm  |
| Aantal stuks per verpakking                      | 1  |
| Constructieve opbouw                             | Duw-trekprincipe (push/pull)   |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | -0,095 ... 1,6 MPa   |
| Werkdruk volledig temperatuurbereik              | -0,95 ... 16 bar   |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | -13,775 ... 232 psi  |
| Opmerking overwerkdruk                           | Water: max. 0,7 MPa bij 0 - 80 °C                                      |
| Afdeling voor uitgifte van certificaten          | NSF C0556009   |
| Bedrijfsmedium                                   | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:-:-]<br>Water (vloeibaar, ijsvrij) |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium          | Geoliede werking mogelijk  |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                 | 4 - bijzonder sterke corrosieweerstand                                 |
| LABS-conformiteit                                | VDMA24364-B2-L   |
| RSBP-classificatie volgens CD-0033               | F1a  |
| Cleanroomklasse                                  | ISO klasse 4   |
| Geschikt voor levensmiddelen                     | zie conformiteitsverklaring<br>NSF/ANSI 169                            |
| Omgevingstemperatuur                             | -20 ... 150 °C   |
| Productgewicht                                   | 49,1 g   |
| Pneumatische aansluiting 1                       | voor slang buitendiameter 12 mm  |
| Pneumatische aansluiting 2                       | voor slang buitendiameter 12 mm  |
| Materiaal - opmerking                            | RoHS conform   |
| Materiaal behuizing                              | hooggelegeerd staal roestvrij  |
| Materiaal blokkeerring                           | hooggelegeerd staal roestvrij  |
| Materiaal losring                                | hooggelegeerd staal roestvrij  |
| Materiaal slangdichting                          | FPM  |
| Materiaal slangklemsegment                       | hooggelegeerd staal roestvrij  |
| Materiaal steunring                              | PPSU   |