

# Utični priključak NPQE-DK-G18-Q6-F1A-P10

Broj dela: 8144600

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                       | Vrednost   |
|--|--|
| Veličina konstrukcije                                | Mini   |
| Nominalna širina                                     | 4 mm   |
| Vrsta zaptivke navojnog rukavca                      | Zaptivni prsten  |
| Ugradni položaj                                      | Proizvoljan  |
| Oblik  | ravni oblik  |
| Veličina posude                                      | 10   |
| Dizajn   | Push-Pull princip  |
| Varijante  | Metali sa bakrom, cinkom ili niklom kao glavne komponente se ne upotrebljavaju. Izuzetak čini nikl u čeliku, hemijski niklovane površine, elektronske ploče, vodovi, električni konektori i namotaji.  |
| Radni pritisak kompletnog temperaturnog opsega       | -0.095 MPa...0.8 MPa<br>-0.95 bar...8 bar<br>-13.775 psi...116 psi   |
| Radni medij  | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]  |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju                | Moguć pogon sa podmazivanjem   |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK            | 1 - mala izloženost koroziji   |
| LABS usklađenost                                     | VDMA24364-Zona III   |
| Pogodnost za proizvodnju litijum-jonskih baterija    | Proizvod je u skladu sa Festovom internom definicijom proizvoda za upotrebu u proizvodnji baterija: Metali sa više od 1% masenog udela bakra, cinka ili nikla se ne upotrebljavaju. Izuzeci su nikl u čeliku, hemijski niklovane površine, štampane ploče, vodovi, električni konektori i namotaji |
| Klasa za čiste sobe                                  | Klasa 4 prema ISO 14644-1  |
| Temperatura okruženja                                | -5 °C...60 °C  |
| Nominalni obrtni momenat pritezanja                  | 7 Nm   |
| Dozvoljeno odstupanje kod obrtnog momenta pritezanja | ± 20 %   |
| Težina proizvoda                                     | 6.82 g   |
| Vrsta pričvršćenja                                   | Unutrašnji imbus SW4   |
| Pneumatski priključak 1                              | Spoljašnji navoj G1/8  |
| Pneumatski priključak: 2                             | za crevo spoljašnjeg prečnika Ø 6 mm   |
| Boja otpuštajućeg prstena                            | plavo  |
| Napomena o materijalu                                | RoHS-usaglašen   |
| Materijal kućišta                                    | visokolegirani čelik, nerđajući  |

| <b>Karakteristika</b>            | <b>Vrednost</b>                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Materijal navojne zaptivke       | Aluminijum<br>TPEE              |
| Materijal otpuštajućeg prstena   | POM                             |
| Materijal crevne zaptivke        | NBR                             |
| Materijal steznog segmenta creva | visokolegirani čelik, nerđajući |