

# Konektor NPQR-T-Q6-E

Číslo dielu: 8085717

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                      | Hodnota                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veľkosť                                    | Štandard                                                                                                                                                                                       |
| Menovitá šírka                             | 5 s                                                                                                                                                                                            |
| Hĺbka zasunutia hadice                     | 13.1 s                                                                                                                                                                                         |
| Montážna poloha                            | ľubovoľná                                                                                                                                                                                      |
| Tvar                                       | Tvar T                                                                                                                                                                                         |
| Veľkosť balenia                            | 1                                                                                                                                                                                              |
| Konštrukcia                                | Princíp push-pull                                                                                                                                                                              |
| Prevádzkový tlak v celom rozsahu teploty   | -0.095 MPa...1.6 MPa<br>-0.95 bar...16 bar<br>-13.775 psi...232 psi                                                                                                                            |
| Poznámka k prevádzkovému tlaku             | Voda: max. 0,7 MPa pri 0 - 80 °C                                                                                                                                                               |
| Orgán, ktorý vydáva certifikát             | NSF C0556009                                                                                                                                                                                   |
| Prevádzkové médium                         | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Voda (kvapalná, bez ľadu)                                                                                                                     |
| Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu    | Možnosť prevádzky s mazaním                                                                                                                                                                    |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK         | 4 - mimoriadne silné namáhanie koróziou                                                                                                                                                        |
| Zhoda s LABS                               | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                 |
| Vhodnosť na výrobu lítium-iónových batérií | Kovy s viac ako 1 % hmotnosti medi, zinku alebo niklu sú z použitia vylúčené. Okrem niklu v oceliach, chemicky poniklovaných ploch, plošných spojov, káblov, elektrických konektorov a cievok. |
| Trieda čistoty priestoru                   | Trieda 4 podľa normy ISO 14644-1                                                                                                                                                               |
| Vhodnosť pre potravinárstvo                | pozri vyhlásenie o zhode<br>NSF/ANSI 169                                                                                                                                                       |
| Teplota okolia                             | -20 °C...150 °C                                                                                                                                                                                |
| Hmotnosť výrobku                           | 19.2 g                                                                                                                                                                                         |
| Pneumatický prípoj 1                       | pre hadicu s vonkajším priemerom 6 mm                                                                                                                                                          |
| Pneumatický prípoj 2                       | pre hadicu s vonkajším priemerom 6 mm                                                                                                                                                          |
| Pokyny k materiálu                         | V zhode s RoHS                                                                                                                                                                                 |
| Materiál telesa                            | nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ                                                                                                                                                              |
| Materiál poistného krúžku                  | vysokolegovaná oceľ, nehrdzavejúca                                                                                                                                                             |
| Materiál uvoľňovacieho krúžku              | nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ                                                                                                                                                              |
| Materiál tesnenia hadice                   | FPM                                                                                                                                                                                            |
| Materiál časti na upnutie hadice           | nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ                                                                                                                                                              |

| Charakteristický znak    | Hodnota |
|--------------------------|---------|
| Materiál oporného krúžku | PPSU    |