

**Connecteur
NPQR-D-Q6-E**
Code article: 8085698

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Taille	Standard
Diamètre nominal	5 mm
Profondeur d'enfoncement du tuyau	16 mm
Position de montage	Indifférente
Modèle	forme droite
Taille de fût	1
Structure de construction	Principe Push-pull
Pression de service sur la plage de température totale	-0.095 MPa...1.6 MPa -0.95 bar...16 bar -13.775 psi...232 psi
Note concernant la pression de service	Eau : max. 0,7 MPa à 0 - 80 °C
Certificat de l'organisme d'émission	NSF C0556009
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Eau (liquide, sans glace)
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible
Classe de protection anticorrosion CRC	4 - Effets de corrosion particulièrement forts
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Aptitude à la production de batteries Li-ion	Le produit correspond à la définition de produit interne de Festo pour l'utilisation dans la fabrication de batteries : Les métaux contenant plus de 1 % en masse de cuivre, de zinc ou de nickel sont exclus de l'utilisation. Les exceptions sont le nickel dans les aciers, les surfaces nickelées chimiquement, les circuits imprimés, les câbles, les connecteurs électriques et les bobines
Classe de salle blanche	Classe 4 selon ISO 14644-1
Aptitude alimentaire	voir la déclaration de conformité NSF/ANSI 169
Température ambiante	-20 °C...150 °C
Poids du produit	15 g
Raccord pneumatique 1	pour tuyau de Ø extérieur de 6 mm
Raccord pneumatique 2	pour tuyau de Ø extérieur de 6 mm
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau du boîtier	acier inoxydable fortement allié
Matériau de la bague de support	acier inoxydable fortement allié
Matériau de la bague de démontage	Acier inoxydable fortement allié

Caractéristiques	Valeur
Matériau du joint de tuyau	FPM
Matériau collier de serrage	Acier inoxydable fortement allié
Matériau de la bague d'appui	PPSU