

# raccord enfichable NPQE-DK-G18-Q8-F1A-P10

N° de pièce: 8144601

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	Standard
Diamètre nominal	5 mm
Type de joint au niveau de l'embout fileté	Bague d'étanchéité
Position de montage	indifférent
Forme	Forme droite
Taille du bidon	10
Conception	Principe push-pull
Variantes	Recommandé pour les sites de production dédiés à la fabrication de batteries lithium-ion
Pression de service sur la plage de température totale	-0,095 ... 0,8 MPa
Pression de service plage de température complète	-0,95 ... 8 bar
Pression de service sur la plage de température totale	-13,775 ... 116 psi
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Classification RSBP selon CD-0033	F1a
Classe de salle blanche	Classe ISO 4
Température ambiante	-5 ... 60 °C
Couple de serrage nominal	7 Nm
Tolérance pour le couple de serrage nominal	± 20 %
Poids du produit	10,3 g
Mode de fixation	Six pans creux, cote sur plats 5
Raccord pneumatique 1	Filetage G1/8
Raccord pneumatique 2	Pour diamètre extérieur de tuyau 8 mm
Couleur de la bague de déverrouillage	bleu
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau corps	Acier fortement allié inoxydable
Matériau joint fileté	Aluminium TPEE
Matériau bague de démontage	POM
Matériau joint de tuyau	NBR
Matériau collier de serrage	Acier fortement allié inoxydable