
Raccords étanches Bullet^{MD} Quick-Connect^{MC}

Pour les conduits souples étanches non métalliques de type B et les tubes



- Conception monopièce unique pour une installation rapide
- Aucun contre-écrou ou démontage requis
- Installation facile, même dans les espaces restreints
- Résiste à la corrosion

Raccords étanches Bullet Quick-Connect

Facile d'emploi et résistant!

Cette percée en ingénierie satisfait à la demande de raccords non métalliques étanches, résistants et réutilisables pour conduits de type B et tubes souples. La série de produits non métalliques Bullet procure un joint étanche fiable qui offre une résistance élevée à la rupture de joint et une facilité d'installation.

Conçue pour combler vos besoins

La série de raccords non métalliques Bullet satisfait à vos exigences en matière de rendement lorsque vous raccordez des conduits étanches non métalliques de type B ou des tubes souples non métalliques à un boîtier ou une enceinte. Les raccords satisfont aux exigences d'étanchéité des enceintes de types 4 et 4x et ils sont conformes aux spécifications des normes UL514B et CSA 22.2 n° 227.2.

Facilité d'installation

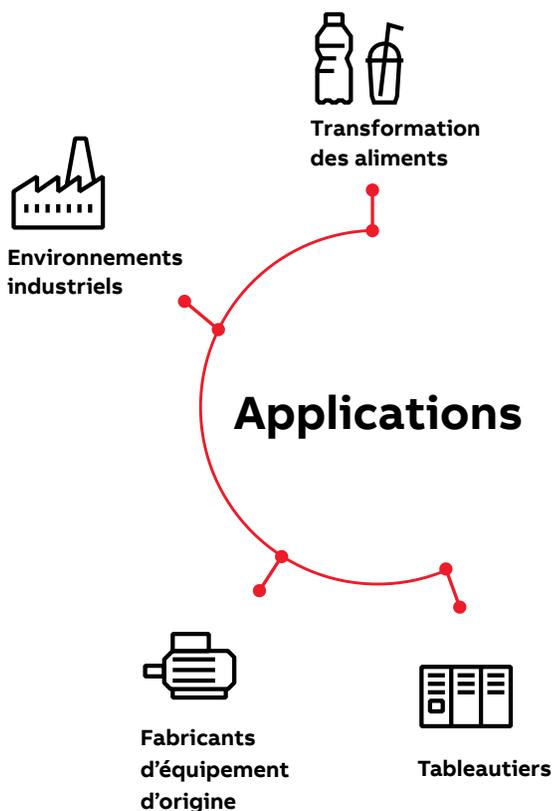
Les installations peuvent être effectuées facilement et rapidement, car les raccords étanches Bullet peuvent être installés sans démontage ni accès à l'intérieur du boîtier. Les raccords Bullet sont économiques, car ils peuvent être réutilisés à maintes reprises sans sacrifier la qualité du joint d'étanchéité d'origine. En les jumelant aux conduits Xtra FlexMD de type B, vous pourrez satisfaire à la plupart des exigences industrielles ou relatives aux machines en matière d'étanchéité. Les raccords non métalliques Bullet résistent à de nombreuses substances caustiques et divers solvants.

Résiste à la corrosion. Conçu pour résister

La série de raccords étanches Bullet est fabriquée à partir de matériel thermoplastique résistant aux intempéries et est donc idéale pour les environnements corrosifs, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. Les raccords Bullet résistent aux détergents, nettoyants, huiles, désinfectants, peintures, liquides de coupe et composés pour tire-fils, c'est-à-dire pratiquement tous les types de liquides qu'on retrouve dans des environnements industriels, dans les usines et les contextes maritimes. Ils dépassent également les normes industrielles en matière de résistance au choc à froid.

- La surface extérieure est munie de saillies qui réduisent la friction
- Les dents de la surface interne s'enclenchent au conduit ou au tube pour accroître le serrage et l'étanchéité
- Le profil avec virole lisse réduit la friction pour assurer l'étanchéité entre le conduit et le raccord
- Les saillies et les dents qui réduisent la friction assurent une véritable double étanchéité et une résistance élevée à la rupture de joint
- Le boîtier et le presse-étoupe non métalliques, robustes et profilés permettent d'économiser de l'espace

Le raccord étanche Bullet Quick-Connect permet une installation rapide et efficace qui accélère considérablement le processus.



Raccord étanche Bullet Quick-Connect

Pour les conduits souples étanches non métalliques de type B et les tubes



Caractéristiques et avantages

- Raccord monopièce (aucun contre-écrou requis)
- Installation simple et rapide sans passer par l'intérieur
- Résiste à la corrosion
- Le connecteur se fixe au conduit sans nécessiter de démontage
- Double étanchéité
- Mécanisme à rotule facilitant et accélérant l'installation du conduit
- Profil allongé de l'écrou libre offrant un renfort supplémentaire pour résister à la traction à 90 ° et faciliter la tenue en main
- Virole de raccord conçue pour s'adapter à différents diamètres intérieurs des conduits et aux conduits coupés sur place
- L'exposition du raccord aux détergents, produits nettoyants et désinfectants couramment utilisés dans les usines de transformation des aliments et dans les milieux industriels en général ne nuit pas à son efficacité; il en va de même pour les liquides de coupe, les composés pour tire-fils et l'utilisation dans un contexte maritime
- Conforme aux normes de l'industrie pour la résistance au choc à froid

Applications

- Raccords non métalliques conçus pour procurer un joint étanche lors du raccordement d'un conduit étanche non métallique (UL type B) à un boîtier
- Parfait pour les tableautiers et les monteurs

Conforme aux normes

- CSA 22.2 n° 18.3-12
- ANSI/UL514B
- Exigences d'étanchéité de types 4 et 4x

Matériaux et finis

- Écrou libre du boîtier : thermoplastique stabilisé aux agents atmosphériques
- Rondelle de frottement
- Cote d'inflammabilité du matériau : UL94-V2

Plage de températures

- -18 °C à +105 °C (-2 °F à +221 °F)

Couleurs

- Noir
- Gris
- Gris pâle

Résistance chimique

- Référez-vous au code QR



Données techniques



N° pièce*	Dimensions commerciales (po)		A ±0,015 (0,40)		B ±0,035 (0,90)		C ±0,015 (0,40) D'un coin à l'autre		D largeur surplats		E diam. min. du col		Taille max. du trou		Taille min. du trou	
			(po)	(mm)	(po)	(mm)	(po)	(mm)	(po)	(mm)	(po)	(mm)	(po)	(mm)	(po)	(mm)
Raccords droits série LT38P-QC																
LT38P-QC-X**	3/8	0,393	10,00	2,61	66,51	1,075	27,30	0,978	24,84	0,409	10,40	0,695	17,65	0,742	18,85	
LT50P-QC-X	1/2	0,393	10,00	2,57	65,44	1,244	31,60	1,135	28,84	0,541	13,75	0,860	21,84	0,902	23,01	
LT75P-QC-X	3/4	0,393	10,00	2,81	71,55	1,437	36,50	1,327	33,70	0,700	17,80	0,700	17,80	1,141	28,98	
LT100P-QC-X	1	0,393	10,00	3,03	77,16	1,772	45,00	1,642	41,70	1,642	41,70	0,954	24,25	1,406	35,71	

Remarque : Le produit doit être installé conformément aux codes de l'électricité nationaux et provinciaux en vigueur.

* Remplacer le « X » du numéro de pièce par l'une des lettres suivantes : B = noir (RAL 9005), G = gris (RAL 7001), LG = gris pâle (RAL 7035)

** Composante UL reconnue

Ces raccords sont des éléments certifiés conçus pour être utilisés dans des équipements électriques auxquels ils conviennent, selon l'utilisation prévue.

Outil pour retrait

Sélection du produit

N° pièces	Taille standard (NPT)
NPG-038-RT	3/8
NPG-050-RT	1/2
NPG-075-RT	3/4
NPG-100-RT	1



Devant

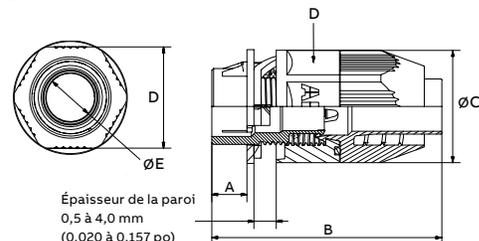


Arrière

Outil pour retrait

- Pousser de l'intérieur du boîtier avec cet outil pour retirer facilement le raccord étanche Bullet Quick-Connect
- Vendu séparément (plastique gris pâle – RAL 7035)
- Un outil de retrait par emballage

Dimensions





Produits d'électrification – ABB Canada

Produits d'installation
700, avenue Thomas
Saint-Jean-sur-Richelieu
(Québec) J2X 2M9
Tél. : 1 450 347-5318
Sans frais : 1 800 362-2952
Télec. : 1 450 347-1976

tnb.ca.abb.com