

## Silver Grip – Série TCF raccords pour cordons et câbles



### Applications

#### Avec les câbles de type TC

Ce raccord est conforme aux exigences de l'IEC pour les emplacements de la Classe I, Zone 2, à condition d'être utilisé avec les enceintes ne comptant aucun dispositif qui produit des arcs ou des étincelles. Pour les enceintes comportant des dispositifs qui produisent des arcs ou des étincelles, les raccords TCF doivent être utilisés avec un coupe-feu antidéflagrant certifié pour les emplacements dangereux de Classe I.

#### Avec un cordon souple portatif

Ce raccord est conforme aux exigences de l'IEC pour les emplacements de la Classe I, Zone 1, à condition d'être utilisé avec les enceintes ne comptant aucun dispositif qui produit des arcs ou des étincelles. Pour les enceintes comportant des dispositifs qui produisent des arcs ou des étincelles, les raccords TCF doivent être utilisés avec un coupe-feu antidéflagrant certifié pour les emplacements dangereux de Classe I.

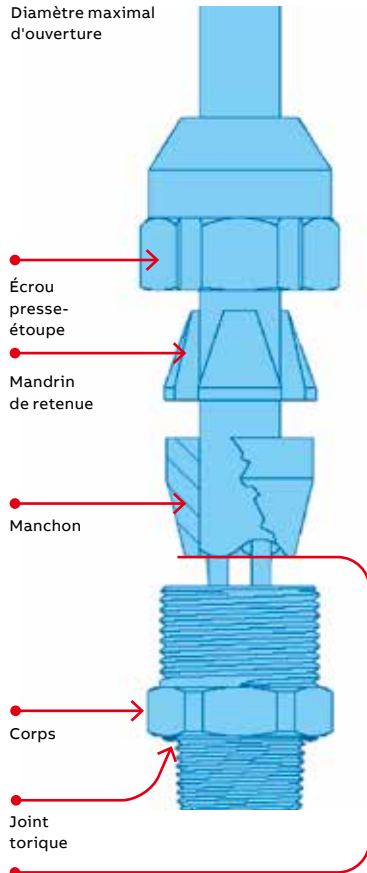
- Certifié CSA 4418-05 - Raccords pour emplacements dangereux, Classe I, Zone 1, EX e II, IP66; Type 4/4X, (CSA)
- Certifié CSAus 4418-85 - Raccords pour emplacements dangereux, Classe I, Zone 1 AEx e II, IP66; Type 4/4X, (CSAus)

N.B.: Les câbles de type TC ne conviennent pas à l'usage en emplacements de Zone 1. Les cordons souples portatifs peuvent servir dans les applications de Zone 1 seulement lorsqu'ils sont installés sur un appareillage portatif.

### Utilisation

- Pour usage avec les câbles de type non armé de la Classe I, Zone i (p. ex. un cordon pour service intense)
- Les presse-étoupes pour câble série TCF, conviennent aux installations Classe I, Zone 2/Div. 2 lorsqu'ils sont utilisés avec les câbles TC. Produit classé pour emplacement dangereux selon la méthode de câblage exigée par le CEC/NEC ou soumis à une inspection locale d'une autorité compétente.

## Silver Grip – Série TCF raccords pour cordons et câbles



\*Si le cordon ne passe pas à travers le corps du raccord, dénuder la gaine du cordon et enlever le bourrage au besoin. Insérer le câble dans le raccord en vous assurant que la gaine extérieure atteint le manchon tel qu'illustré. Serrer l'écrou presse-étoupe sur le corps du raccord.

TCF (Raccords pour cordons et câbles)



N° de cat. Aluminium	N° de cat. Acier inoxydable	Grosseur de manchon NPT (po)	Diamètre de gorge (po)	Dia. min. du câble (po)	Dia. max. du câble (po)
TCF050-27AL	TCF050-27SS6	½	0,330	0,150	0,270
TCF050-40AL	TCF050-40SS6	½	0,540	0,250	0,400
TCF050-54AL	TCF050-54SS6	½	0,540	0,400	0,540
TCF050-67AL	TCF050-67SS6	½	0,540*	0,540	0,670
TCF050-78AL	TCF050-78SS6	½	0,540*	0,660	0,780
TCF075-40AL	TCF075-40SS6	¾	0,540	0,250	0,400
TCF075-54AL	TCF075-54SS6	¾	0,540	0,400	0,540
TCF075-67AL	TCF075-67SS6	¾	0,780	0,540	0,670
TCF075-78AL	TCF075-78SS6	¾	0,780	0,660	0,780
TCF075-88AL	TCF075-88SS6	¾	0,765*	0,770	0,880
TCF100-78AL	TCF100-78SS6	1	0,980	0,660	0,780
TCF100-88AL	TCF100-88SS6	1	0,980	0,770	0,880
TCF100-100AL	TCF100-100SS6	1	0,980*	0,870	1,000
TCF100-109AL	TCF100-109SS6	1	0,980	0,940	1,090
TCF125-109AL	-	1¼	1,255	0,890	1,090
TCF125-128AL	-	1¼	1,255*	1,080	1,280
TCF125-147AL	-	1¼	1,255*	1,270	1,470
TCF150-115AL	-	1½	1,470	0,890	1,150
TCF150-140AL	-	1½	1,470	1,140	1,400
TCF150-165AL	-	1½	1,470*	1,390	1,650
TCF200-153AL	-	2	1,896	1,190	1,530
TCF200-186AL	-	2	1,896	1,520	1,860
TCF200-219AL	-	2	2,062*	1,850	2,190
TCF250-252AL	-	2½	2,466*	2,120	2,520
TCF300-278AL	-	3	2,780	2,380	2,780
TCF300-304AL	-	3	3,050	2,640	3,040
TCF300-330AL	-	3	3,068*	2,900	3,300