

# トヨタネクタ 交換用部品 選定ガイド

■ トヨコネクタ TC3-FS型規格 (シリコンホースシリーズ専用) (RoHS2)

旧モデル TCFS

| 継手外観                                                                              | 継手品番          | 適合ホース |                                    | フェールル規格 | 寸法 (mm) |      |      |      |      |      |      | 重量  | 梱包単位 | 価格 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|------------------------------------|---------|---------|------|------|------|------|------|------|-----|------|----|
|                                                                                   |               | 内径mm  | 掲載ページ                              |         | L       | φ d1 | 2面幅  | A    | B    | C    | HEX  |     |      |    |
|  | TC3-FS 9- 8A  | 9     | トヨコネクタ規格、<br>ホースセット適合表<br>参照 ▶P.41 | 8A      | 55.5    | 6.9  | 21.0 | 34.0 | 27.5 | 10.5 | 24.2 | 177 | 20   |    |
|                                                                                   | TC3-FS12-10A  | 12    |                                    | 10A     | 56.5    | 10.1 | 21.0 | 34.0 | 27.5 | 14.0 | 27.0 | 196 | 20   |    |
|                                                                                   | TC3-FS15-15A  | 15    |                                    | 15A     | 57.5    | 13.3 | 21.0 | 34.0 | 27.5 | 17.5 | 30.8 | 212 | 20   |    |
|                                                                                   | TC3-FS15-1S   | 15    |                                    | 1S      | 59.0    | 13.3 | 27.0 | 50.5 | 43.5 | 23.0 | 30.8 | 283 | 10   |    |
|                                                                                   | TC3-FS19-15A  | 19    |                                    | 15A     | 59.5    | 16.9 | 21.0 | 34.0 | 27.5 | 17.5 | 35.8 | 248 | 10   |    |
|                                                                                   | TC3-FS19-1S   | 19    |                                    | 1S      | 61.0    | 16.9 | 27.0 | 50.5 | 43.5 | 23.0 | 35.8 | 317 | 10   |    |
|                                                                                   | TC3-FS25-1S   | 25    |                                    | 1S      | 64.5    | 22.8 | 27.0 | 50.5 | 43.5 | 23.0 | 43.8 | 407 | 10   |    |
|                                                                                   | TC3-FS25-1.5S | 25    |                                    | 1.5S    | 65.5    | 22.8 | 35.0 | 50.5 | 43.5 | 35.7 | 43.8 | 434 | 10   |    |

材質 / ニップル: SCS16 (SUS316L相当)、袋ナット: SCS13 (SUS304相当)、スリーブ: PVDF

※ RoHS2指令適合品

■ トヨコネクタF TCFS型規格 (シリコンホースシリーズ専用) (RoHS2)

| 継手外観                                                                              | 継手品番          | 適合ホース |                                | フェールル規格 | 寸法 (mm) |      |      |      |      | 重量  | 梱包単位 | 価格 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|--------------------------------|---------|---------|------|------|------|------|-----|------|----|
|                                                                                   |               | 内径mm  | 掲載ページ                          |         | L       | A    | TC   | ID   | H    |     |      |    |
|  | TCFS-32-F1.5S | 32    | トヨコネクタ規格、<br>ホースセット適合表参照 ▶P.41 | 1.5S    | 85.5    | 61.0 | 50.5 | 35.7 | 52.0 | 660 | 1    |    |
|                                                                                   | TCFS-38-F1.5S | 38    |                                | 1.5S    | 88.5    | 70.0 | 50.5 | 35.7 | 63.0 | 780 | 1    |    |

材質 / ニップル: SUS316L、袋ナット: SUS304、スリーブ: PTFE、PVDFねじ: PVDF 止めリング: SUS304

※ RoHS2指令適合品

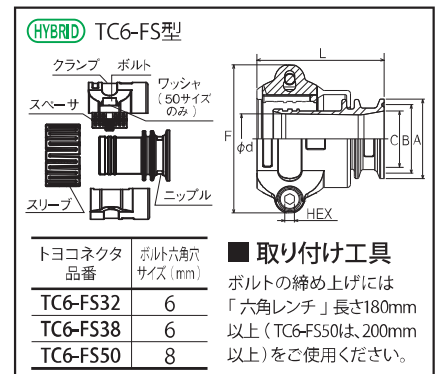
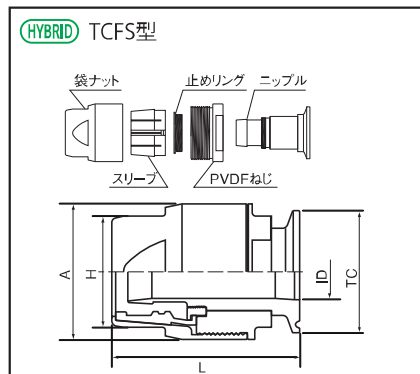
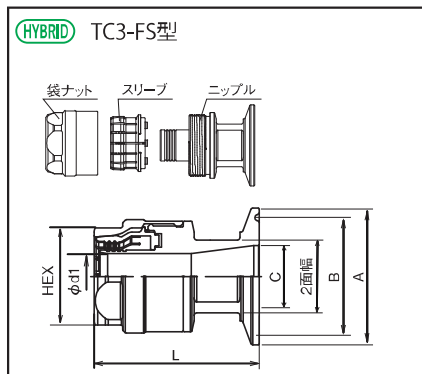
■ トヨコネクタ TC6-FS型 規格 (シリコンホースシリーズ専用) (RoHS2)

※ 電解研磨加工も承ります。

| 継手外観                                                                                | 継手品番          | 適合ホース |                                    | フェールル規格 | 寸法 (mm) |      |       |      |      |      |     | 重量   | 梱包単位 | 価格 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|------------------------------------|---------|---------|------|-------|------|------|------|-----|------|------|----|
|                                                                                     |               | 内径mm  | 掲載ページ                              |         | L       | φ d1 | F     | A    | B    | C    | HEX |      |      |    |
|  | TC6-FS32-1.5S | 32    | トヨコネクタ規格、<br>ホースセット適合表<br>参照 ▶P.41 | 1.5S    | 76.0    | 26.0 | 86.0  | 50.5 | 43.5 | 35.7 | 6   | 575  | 4    |    |
|                                                                                     | TC6-FS38-1.5S | 38    |                                    | 1.5S    | 81.0    | 32.0 | 94.0  | 50.5 | 43.5 | 35.7 | 6   | 695  | 4    |    |
|                                                                                     | TC6-FS50-2S   | 50    |                                    | 2S      | 93.5    | 44.0 | 113.0 | 64.0 | 56.5 | 47.8 | 8   | 1100 | 2    |    |

材質 / ニップル: SCS16 (SUS316L相当)、クランプ: SCS14 (SUS316相当)、スリーブ: PVDF、ボルト: SUSXM7 (SUS304相当)  
ボルトネジ部の潤滑剤: NSF "H1" 登録グリース、スペーサ: PVDF、ワッシャ [50φのみ]: PEEK

※ RoHS2指令適合品



「トヨコネクタTC3-FS取り付け方」  
ホームページにて動画配信中  
<https://www.toyo.co.jp>

「トヨコネクタTCFS取り付け方」  
<https://www.toyo.co.jp>

「トヨコネクタTC6-FS取り付け方」  
ホームページにて動画配信中  
<https://www.toyo.co.jp>

■ トヨコネクタ TC3-FS交換用スリーブ

| 品番         | 梱包単位 | 価格 |
|------------|------|----|
| TC3-FS 9-S | 20   |    |
| TC3-FS12-S | 20   |    |
| TC3-FS15-S | 20   |    |
| TC3-FS19-S | 10   |    |
| TC3-FS25-S | 10   |    |

材質 / スリーブ: PVDF

■ トヨコネクタF TCFS交換用スリーブ

| 品番         | 梱包単位 | 価格 |
|------------|------|----|
| TCFS-32-PT | 1    |    |
| TCFS-38-PT | 1    |    |

材質 / スリーブ: PTFE

■ トヨコネクタF TCFS交換用PVDFねじ

| 品番         | 梱包単位 | 価格 |
|------------|------|----|
| TCFS-32-PV | 1    |    |
| TCFS-38-PV | 1    |    |

材質 / PVDFねじ: PVDF

■ TC6-FS型 交換用スリーブ

| 品番         | 梱包単位 | 価格 |
|------------|------|----|
| TC6-FS32-S | 4    |    |
| TC6-FS38-S | 4    |    |
| TC6-FS50-S | 2    |    |

材質 / スリーブ: PVDF

■ TC6-FS型 交換用クランプセット (スリーブなし)

| 品番            | 梱包単位 | 価格 |
|---------------|------|----|
| TC6-FS32-CBSS | 1    |    |
| TC6-FS38-CBSS | 1    |    |
| TC6-FS50-CBSS | 1    |    |

材質 / クランプ: SCS14 (SUS316相当)、ボルト: SUSXM7、  
スペーサ: PVDF、ワッシャ [50φのみ]: PEEK

■ TC3-FS、TCFS 取り付け工具

締め上げには「モンキーレンチ」または「モーター  
レンチ」をご使用ください。「パイプレンチ」は使用し  
ないでください。ナット部を傷つけます。

現場改善・商品選定に役立つ  
産業用ホース専用サイトはこちら

トヨックス

検索

TOYOX®

選  
定  
P.5

用途流体  
P.5

継手タイプ  
P.33

改善テーマ別  
P.43

現場改善事例  
P.45

お困り事  
P.51

ホ  
ー  
ス  
P.55

耐熱

食品

耐薬品

耐油

水

粉

エア

溶剤

圧 送

吸 引

継  
手  
P.106

トヨコネクタ  
P.108

加 締  
P.125

カムロック  
P.129

耐薬品  
データ  
P.157

注意事項  
P.173

補足資料  
P.236