

スクリーコネクタ用トルク増幅機 DMVI65セット

スクリーコネクタ(別称:メカニカルコネクタ)のボルト締付に使用する専用工具セット

せん断ボルトで導体接続を行うスクリーコネクタのボルト部を確実な設定トルクでせん断させる工具

【製品イメージ】

2本のロッドで固定され、回転の反動を抑え、作業を安全にします



慎重に行う必要があるボルトの締付作業において、衝撃を防止し、適切な設定トルクでせん断させることが可能です

一般的な電動ドライバーとの組合せで使用することができます(下記参照)

【製品特徴】

- ・簡単で正確な操作が可能
- ・剪断ボルトをゆっくりとした回転で締付けることで破損を防止
- ・変換比率：1：24（入力側24回転で出力側1回転）
- ・電動コードレスドライバーと併用して使用します
- ・出力側トルクは65Nm以下に適用します
- ・入力側トルクは5Nm以上が必要となります
- ・最大外径52mmまでのコネクタに適用します
- ・本体外径: 199 x 89 mm
- ・本体重量：約1050 g (ロッド含む)

【セット内容】

- ・トルク増幅機本体DMVI65：数量1
- ・樹脂製ハードケース：数量1
- ・ロッドφ14mm：数量2
- ・六角ソケット (SW10、13、14、17、19、22、24) 数量：各1 (合計7)
- ・ヘキサゴンソケット (SW5、SW6、SW8、SW10) 数量：各1 (合計4)
- ・L型ヘキサゴンレンチSW5：数量1
- ・取扱説明書 (日本語版含む)

使用する電動ドライバーは以下条件を満たすものを使用ください

チャック部	三角軸外径9mm、長さ14mmの軸が固定できること
トルク	5Nm以下のトルクでは動作しません
回転数	無負荷回転数400min ⁻¹ 以下

※インパクトドライバーの使用は禁じられています



※使用上の注意事項

- ・コネクタが本工具に適合している確認ください
- ・スクリーコネクタやメカニカルコネクタと称される製品は欧州を始めとして多くのメーカーが製造しています。必ずボルトのせん断トルクが65Nm以下の製品のみを使用してください
- ・工具のソケットがボルトに対して垂直にならない場合、コネクタがロッドで固定できない場合には使用しないでください
- ・2022年現在、Tyco社及びNEXANS社の承認を受けています

スリーエムジャパン製の高压接続材に使用される場合には、本標準製品ではなく、専用工具スリーエム社シェアボルトコネクタ減速機をご使用ください。(セット構成品が異なります) 国内販売元はエナコム様となっております



【製品名、品番】

製品名	品番	サイズ(ケース)	重量(製品一式)
スクリーコネクタトルク増幅機	DMVI65 セット	370x245x115 mm	約1.93kg

インターケーブル製品輸入総販売元



株式会社 北海道ダイエィテック
札幌市西区発寒8条4丁目516-293
TEL011-667-1020

<https://www.intercablejapan.com/>