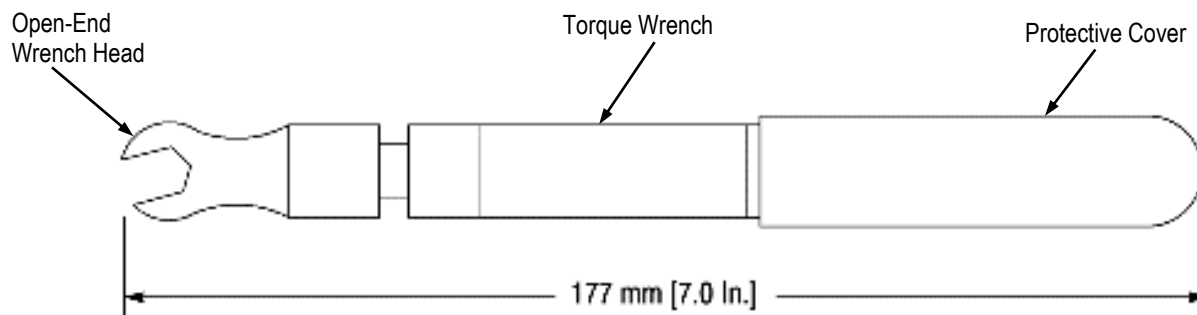


PROPER USE GUIDELINES

Cumulative Trauma Disorders can result from the prolonged use of manually powered hand tools. Hand tools are intended for occasional use and low volume applications. A wide selection of powered application equipment for extended-use, production operations is available.



TE CONNECTIVITY PART NUMBER	PREVIOUS PART NUMBER	WRENCH DESCRIPTION	WRENCH SIZE		PRESET TORQUE
			mm	[inches]	
1055276-1	2098-0351-54	Production Torque Wrench	6.4	1/4	14 in.-lbs ±2 lb
1055419-1	2098-5065-54	For SMA (OSM) Type Connectors	7.9	5/16	8 in.-lbs +1.5/- .5 lb
1055480-1	2098-5304-54	For OSSM Type Connectors	6.4	1/4	5 in.-lbs ±.5 lb
1055512-1	2098-5619-54	For SMA (OSM) Hermetic Type Connectors	7.1	9/32	30 in.-lbs ±2 lb
1055546-1	2098-5830-54	Production Torque Wrench Kit	6.4 and 8.0	1/4 and 5/16	8 in.-lbs +1.5/- .5 lb
1055790-1	2598-5026-54	For SC/N Type Connectors (Hex Nut Design)	20.6	13/16	14 in.-lbs ±2 lb
1055791-1	2598-5027-54	For TNC Type Connectors (Hex Nut Design)	15.9	5/8	14 in.-lbs ±2 lb
1055826-1	2598-5160-54	Production Torque Wrench	4.0	5/32	8 in.-lbs +1.5/- .5 lb
1055868-1	2598-5298-54	For TNC Type Connectors (Hex Nut Design)	14.3	9/16	14 in.-lbs±2 lb
1061789-1	7098-5031-54	For 7mm Type Connectors	19.1	3/4	14 in.-lbs ±2 lb
1490262-1	2598-5383-50	Production Torque Wrench	7.9	5/16	15 in.-lbs ±2 lb

Figure 1

1. INTRODUCTION

These production torque wrenches are used to properly install or disassemble the connectors listed in Figure 1.

Figure 1 also contains the TE part numbers for the wrenches, the previous part numbers for the wrenches, wrench size, and the preset torque for each wrench.



NOTE

Dimensions on this sheet are in metric units [with U.S. customary units in brackets], unless otherwise noted.

Reason for revision is provided in Section 5, REVISION SUMMARY.

2. DESCRIPTION

Each production torque wrench contains a protective cover, a torque wrench, and an interchangeable head.

Refer to Figure 2 for the appropriate replacement wrench head part numbers.

The wrenches are designed to be used in the *clockwise* or *counterclockwise* direction.

3. OPERATION OF THE WRENCHES


NOTE

If a wrench has not been used recently, move the wrench head back and forth several times, listening for audible "clicks." Clicking the wrench head back and forth spreads lubricant throughout the internal mechanism to improve wrench performance.

TE CONNECTIVITY PART NUMBER	WRENCH SIZE	
	mm	[inches]
1406504-1	6.4	[1/4]
1406504-2	8.0	[5/16]
1406504-3	9.6	[3/8]
1406504-4	12.8	[1/2]
1406504-5	19.6	[3/4]
1406504-6	11.2	[7/16]
1406504-7	7.1	[9/32]
1406504-8	10.4	[13/32]
1406504-9	17.6	[11/16]
1-1406504-0	14.6	[9/16]
1-1406504-1	8.8	[11/32]
1-1406504-2	16.0	[5/8]
1-1406504-3	20.8	[13/16]
1-1406504-4	4.0	[5/32]
1-1406504-5	6.1	[15/64]

Figure 2

Using the appropriate sized head (Figure 1), turn the wrench clockwise (or counterclockwise) until there is an audible "click." This "click" indicates that the proper torque has been achieved.


CAUTION

Do NOT over-tighten the connector with the torque wrench. Over-tightening the wrench could result in inaccurate torque settings.


CAUTION

Do not use or re-terminate damaged connectors.

4. REPLACEMENT

Remove the wrench head by pulling it off the production torque wrench. Then replace the head with the appropriate head listed in Figure 2.

Order replacement parts through your TE Representative, or call 1-800-526-5142, or send a facsimile of your purchase order to 717-986-7605, or write to:

CUSTOMER SERVICE (038-035)
TYCO ELECTRONICS CORPORATION
PO BOX 3608
HARRISBURG PA 17105-3608

5. REVISION SUMMARY

- Updated document to corporate requirements
- Added tolerances to table in Figure 1



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331