

パネルマウント式  
外部操作ハンドル  
取扱説明書  
Panel-Mounted  
External Operating Handle  
Instruction Manual

形式 (Type): T2HP12  
T2HP25

本機は、比較的奥行のあるモーターコントロールセンターや配電盤内に組込んだ遮断器を盤外から手で操作する装置です。

This device allows the breaker installed in comparatively deep motor control center or switchboard to be operated manually without the need for opening the panel of the motor control center or switchboard.

本書は、ご使用になる方のお手元で大切に保管下さい。本書に記載のない取扱い、及び誤った取扱いにより生じる損害に関して、弊社は責任を負いません。Please retain this manual for future reference. The Manufacturer assumes no responsibility for damages resulting from non-application or incorrect application of the instructions provided herein.

寺崎電気産業株式会社  
〒547-0002 大阪市平野区加美東 7-2-10  
電話: 06 (6791) 9320  
ファックス: 06 (6791) 9274  
ホームページ: www.terasaki.co.jp  
Eメール: kiki-info@terasaki.co.jp

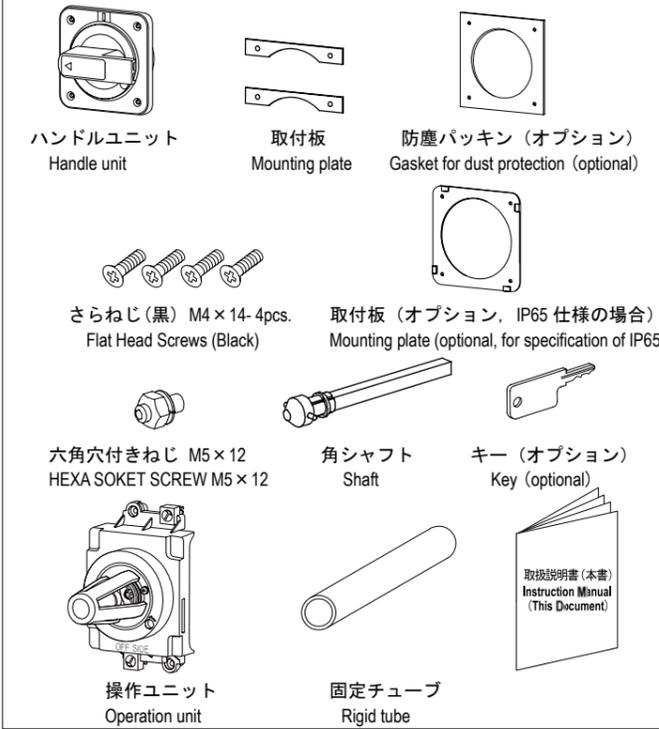
TERASAKI ELECTRIC CO., LTD.  
7-2-10 Kamihigashi, Hiranoku, Osaka  
547-0002, Japan  
TEL: 81-6-6791-9323/ FAX: 81-6-6791-9274  
Web Site: www.terasaki.co.jp  
Email: int-sales@terasaki.co.jp

2G0334SAC (KRB-0367c)

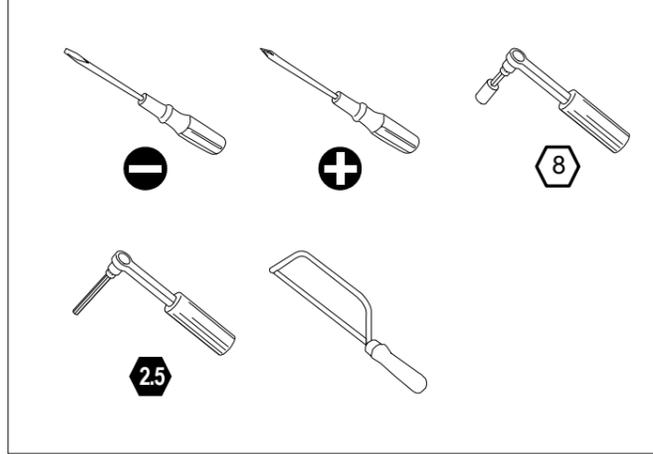
1] 適用遮断器形式 Applicable Breaker Types

ハンドル形式 Handle type	適用ブレーカ形式 Applicable breaker type
T2HP12	S50-GF,S100,E125,S125,ZAS100ZAS125,NS100,NS125, ZS100,ZS125,ZNS100,ZNS125
T2HP25	S160,E225,S225,E250,S250,ZAE225,ZAE250,ZAS225, ZAS250,NE225,NE250,NS225,NS250,ZE225,ZE250,ZS225,ZS250,ZNE225,ZNE250,ZNS225,ZNS250,H100,H125,L100,L125,H225,L225,H250,L250

2] 内容物一覧 Packaged Items



3] 必要となる工具 Assembly Tools



4] 安全上のご注意 Safety Notices

施工、使用、保守・点検の前に、必ず本書とその他の付属書類をお読み頂き、機器の知識、安全の情報、及び注意事項の全てに習熟してからお取扱い下さい。本書では、安全注意事項のランクを「⚠危険」、「⚠注意」に区分しています。

**⚠危険**: 取扱いを誤った場合に、危険な状況が起こりえて、死亡または重傷を受ける可能性が想定される場合。

**⚠注意**: 取扱いを誤った場合に、危険な状況が起こりえて、中程度の傷害や軽傷を受ける可能性が想定される場合及び物的損害のみが想定される場合。なお、「⚠注意」に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。いずれも重要な内容ですので、必ず守って下さい。

Be sure to read these Instructions and other associated documents accompanying the product thoroughly to be familiarize yourself with the product handling, safety information, and all other precautions before mounting, using, servicing, or inspecting the product. In these Instructions, safety notices are divided into "⚠Warning" and "⚠Caution" according to the hazard level:

**⚠Warning**: A warning notice with this symbol indicates that neglecting the suggested procedure or practice could be fatal or result in serious personal injury.

**⚠Caution**: A caution notice with this symbol indicates that neglecting the suggested procedure or practice could result in moderate or slight personal injury and/or property damage.

Note that failing to observe caution notices could result in serious injury/damage in some situations. Because safety notices contain important information, be sure to read and observe them.

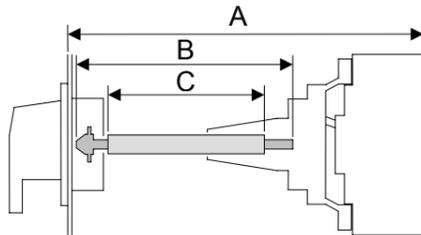
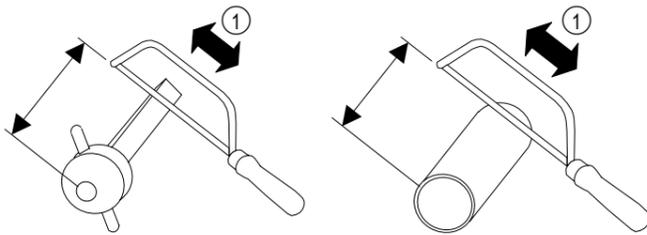
⚠危険 ⚠Warning

■使用上のご注意 Operation Precautions  
●充電端子部に触れないで下さい。感電のおそれがあります。Never touch live terminals. Doing so may result in electric shock.

⚠注意 ⚠Caution

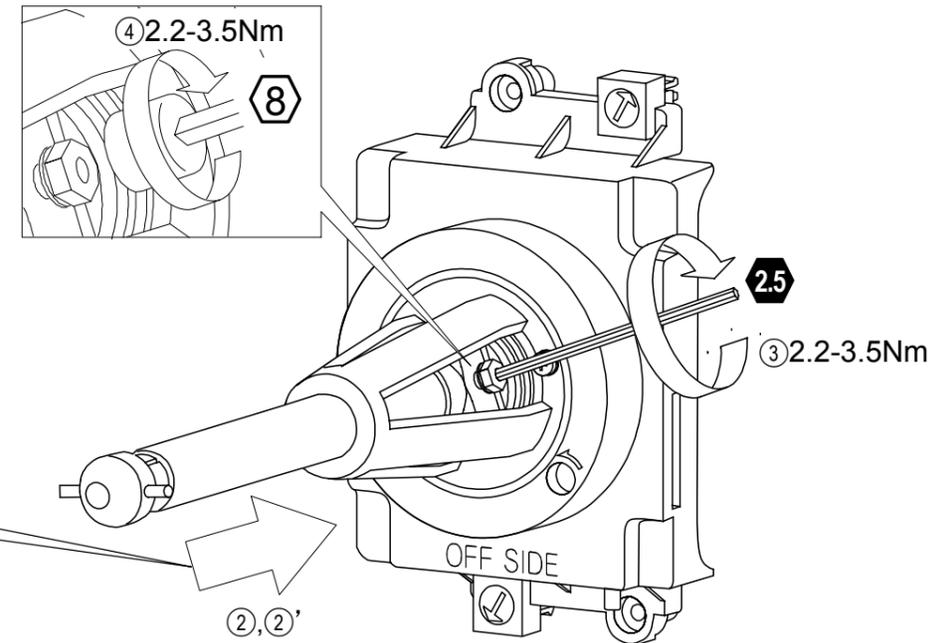
■施工上のご注意 Installation Precautions  
●電気工事は、有資格者（電気工事士）が行って下さい。Electrical work should only be undertaken by suitably qualified persons.  
●施工作业は、上位遮断器などを〇（OFF）にし、充電していないことを確認して行って下さい。感電のおそれがあります。Prior to commencing any work on the product, open an upstream circuit breaker or isolator to ensure that no voltage is applied to the product. Otherwise, electrical shock may result.  
●配電盤のパネルの固定には、本機のパネルロックとは別に固定金具をご用意下さい。本機のみでのパネルの固定は、破損の原因となります。To remain the switchboard panel closed securely, use appropriate hardware in addition to the panel lock of the handle. Using the panel lock only may result in damage to the switchboard panel.  
■使用上のご注意 Operation Precautions  
●遮断器が自動的にトリップ（遮断）した場合は、原因を取り除いてからハンドルを |（ON）にして下さい。大電流（短絡電流）を遮断した場合は、遮断器を点検して下さい。火災のおそれがあります。When the breaker trips open automatically, remove the cause, then return the handle to the | (ON) position. Should a fault be interrupted, the breaker must be inspected. Otherwise, a fire may result.  
●操作ノブに過大な荷重を加えないで下さい。損傷の原因となります。Do not apply excessive force to the operating knob. Otherwise, damage may occur.

5] ハンドル奥行・遮断器取付け方向変更要領  
The Handle Depth/ The Mounting Direction Changing Procedure



②: 下表より、変更する遮断器取付け方向に対応した角シャフトはめ込み位置を選び、はめ込みます。Referring to the table below, install the square shaft in the position matched to the change in breaker mounting direction.

遮断器取付け方向 Mounting direction	上電源供給形 Upper power supply type	左電源供給形 Left power supply type	右電源供給形 Right power supply type
角シャフトはめ込み位置 Square shaft installation positions	② (標準 Default)	②'	



適用遮断器形式 Applicable breaker types	A [mm]	B [mm]	C [mm]
S50-GF,S100,E125,S125,ZAS100ZAS125,NS100,NS125, ZS100,ZS125,ZNS100,ZNS125	229~543	A-173	A-122
S160,E225,S225,E250,S250,ZAE225,ZAE250,ZAS225, ZAS250,NE225,NE250,NS225,NS250,ZE225,ZE250, ZS225,ZS250, ZNE225,ZNE250,ZNS225,ZNS250,H100,H125,L100,L125,H225,L225,H250,L250	264~578	A-208	A-157

・金属切断部は防錆処置を施して下さい。  
・ Perform the anti-rust treatment to the metal section.

