

Thank you for your purchase of this Wall Mount Bracket.

For Your Safety

In order to ensure safe and proper use of the product, please be sure to read this manual prior to using the product. Also be sure to store this manual in a safe location.

For precautions in order to ensure safe use, also read the operation guide for the controller.

Document Name	Document No.
UT55A/MDL, UT52A/MDL Controller Operation Guide	IM 05P01C81-11EN
UT35A/MDL, UT32A/MDL Controller Operation Guide	IM 05P01D81-11EN
UT32A-D/MDL Controller Operation Guide	IM 05P08D81-11EN

This document has been prepared for engineers that will be responsible for the following work under the assumption that applicable persons have the technical skills required to handle the equipment:

- Those responsible for the construction work of installation and wiring, etc.

Confirming Packaged Contents

Make sure that the following items have all been included in the package:

- Wall Mount Bracket: 2 pieces
- Controller Mounting Screws (M3): 4 screws
- User's Manual (this document): 1 copy

Customers will be responsible for preparing the wall mounting screws. Recommended Mounting Screw: Binding Screw M3 x 4

Product Summary

This product is a bracket for attaching a DIN rail-mounting type controller to the wall.

Compatible Models: DIN rail-mounting type controllers (48 x 96 mm)
(UT52A/MDL, UT32A/MDL, UT32A-D/MDL)

Controllers to which the wall mount bracket can be attached are those with screw holes on the side surfaces towards the rear of the controller. (Refer to Chapter 2.2)

Model and Name

Model	Name
UTAP005	Wall Mount Bracket

1. Installation Location

As the installation location of this product is subject to the controller's installation location and installation conditions, please refer to the controller's Operation Guide.

2. Installation Method



CAUTION

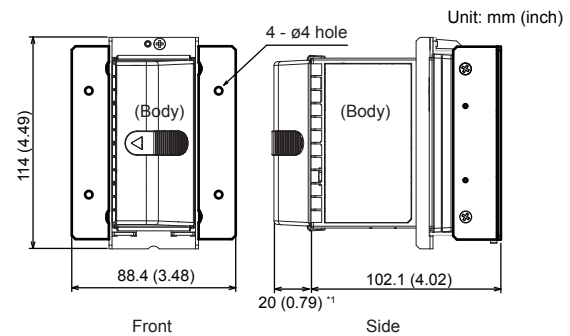
- When fastening screws, tentatively fasten the screws and then go back to fully fasten them.
- Make sure that the wall on which the equipment will be mounted is made of metal with enough strength.
- When installing the equipment, make sure that it is not tilted to either side and that it is perpendicular and level.

Yokogawa Electric Corporation
2-9-32, Naka-cho Musashino-shi, Tokyo 180-8750 Japan

You can download the latest manuals from the following website:

<http://www.yokogawa.com/ns/ut/im/>

2.1 External Dimensions



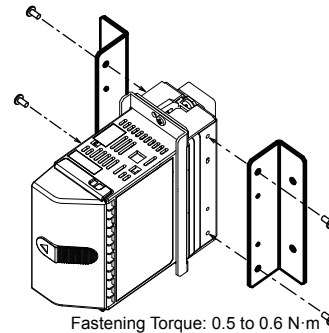
*1 Except the projection on the terminal cover.

Note) Third Angle Projection Method

Normal tolerance = ±(value of JIS B 0401-1998 tolerance class IT18) / 2

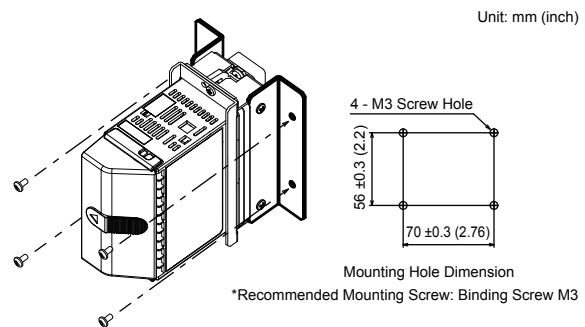
2.2 Attaching the Bracket to the Controller

Attach the wall mounting bracket to the controller. Align the screw positions as shown below and fasten the screws. The left/right mounting brackets are identical.



2.3 Mounting the Bracket onto the Wall

After attaching the wall mounting bracket to the controller, fix the bracket onto the wall. Customers will need to prepare the screws for mounting the bracket on the wall.



Mounting Hole Dimension

*Recommended Mounting Screw: Binding Screw M3

本 社 0422-52-6765
〒180-8750 東京都武蔵野市中町2-9-32
関 西 支 社 06-6341-1395
〒530-0001 大阪市北区梅田2-4-9(フリーゼタワー21階)
中 部 支 店 052-684-2004
〒456-0053 名古屋市熱田区一番3-5-19
中 国 支 店 082-568-7411
〒732-0043 広島市東区東山町4-1
九 州 支 店 092-272-0111
〒812-0037 福岡市博多区御供所町3-21(大博通りビジネスセンター7階)

技術的なご相談は・・・フリーダイヤル ☎ **0120-518182**
カスタマーサポートセンター

最新版の電子マニュアルは、次のサイトからダウンロードできます。

<http://www.yokogawa.co.jp/ns/ut/im/>

安全にご使用いただくために

本製品を正しく安全にご使用いただくために、ご使用前には必ず本書をお読みください。また、ご使用後は本書を大切に保管してください。

安全にご使用いただくための注意事項については、調節計のオペレーションガイドもあわせてお読みください。

ドキュメント名	ドキュメント番号
UT55A/MDL、UT52A/MDL 調節計オペレーションガイド	IM 05P01C81-11JA
UT35A/MDL、UT32A/MDL 調節計オペレーションガイド	IM 05P01D81-11JA
UT32A-D/MDL 調節計オペレーションガイド	IM 05P08D81-11JA

本書は、次の仕事を担当されるエンジニアで機器取り扱いの技能を有する方を対象としています。

- ・ 据え付け、配線などの工事を担当する方。

梱包内容の確認

以下のものが揃っていることをご確認ください。

- ・ 壁取付用ブラケット：2個
- ・ 調節計取付用ねじ (M3)：4個
- ・ ユーザーズマニュアル (本書)：1部

壁取付用ねじは、お客様にてご用意ください。
推奨取付ねじ：バインドネジ M3、4個

製品概要

本製品は、DIN レール取り付け形調節計を壁に取り付けるためのブラケットです。

適用機種：DIN レール取り付け形の調節計 (48×96mm)
(UT52A/MDL、UT32A/MDL、UT32A-D/MDL)

壁取付用ブラケットを取り付けることができる調節計は、調節計後部の側面にねじ穴が付いているものとなります。(2.2 項参照)

形名と名称

形名	名称
UTAP005	壁取付用ブラケット

1. 設置場所

本製品の設置場所は、調節計の設置場所、設置条件に準じますので、調節計のオペレーションガイドを参照してください。

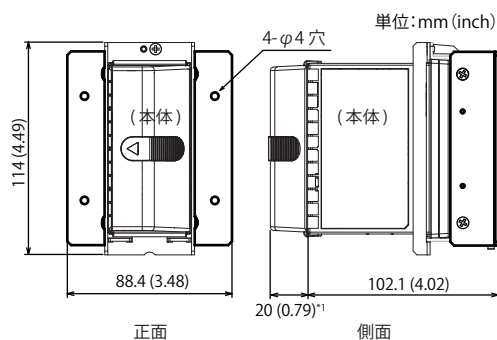
2. 取付方法



注意

- ねじを締め付けるときは、仮締めを行ってから本締めを行ってください。
- 機器を設置する壁は、十分な強度を持つ金属としてください。
- 機器を設置する際、左右いずれにも傾かず、垂直・水平になるようにしてください。

2.1 外形寸法図

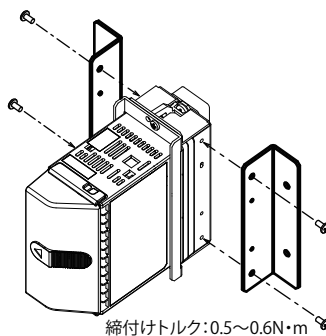


注記) 第三角法
普通許容差 = ±(JIS B 0401-1998 の公差等級 IT18 の値)/2

*1 端子カバーの突起部を除く

2.2 調節計への取付

壁取付ブラケットを調節計に取り付けます。下図のようにねじ位置を合わせ締め付けます。取付ブラケットの左右の違いはありません。



2.3 壁への取付

壁取付ブラケットを調節計に取り付けた後、壁にねじで固定します。壁に取り付けるためのねじはお客様にてご用意ください。

