

記載内容は予告なく変更することがあります。
最終設計に際しましては納入仕様書をお取り寄せください。



TM シリーズ
パネルマウントタイプ
液晶タッチパネルモニタ

Model 「G」

Model 「H」

製品仕様書

10.4 型	TMG-310-DC00-01 TMH-310-DC00-01
12.1 型	TMG-312-DC00-01 TMH-312-DC00-01

株式会社ディ・エム・シー
<https://www.dush.co.jp>

目 次

1. 概要	2
2. 型式	2
3. 梱包内容	2
4. オプション品一覧	3
5. 仕様	4
5-1 機能仕様	4
5-2 タッチパネル仕様	4
5-2-1 投影型静電容量方式	4
5-2-2 アナログ抵抗膜方式	5
5-3 一般仕様	5
5-4 環境仕様	6
5-5 設置仕様	6
5-6 各部の名称と機能	7
5-6-1 TMG-310-DC00-01, TMH-310-DC00-01	7
5-6-2 TMG-312-DC00-01, TMH-312-DC00-01	8
6. インタフェースコネクタ	10
6-1 映像入力（デジタル）	10
6-2 映像入力（アナログ）	10
6-3 タッチパネル・インターフェース（USB）	10
6-4 電源入力	10
7. 主な機能	11
7-1 マルチスキャン対応	11
7-2 OSD 機能	11
7-3 サポートタイミング	11
8. スタンド	12
8-1 取付け条件について	12
8-2 取付け方法	13
8-2-1 パネル取付け	13
8-2-2 「VESA 規格」アームへの取付け	14
9. 適合規格	15
9-1 RoHS 指令	15
9-2 適合規格	15
10. 製品銘板シール	16
10-1 TMG-310-DC00-01	16
10-2 TMH-310-DC00-01	16
10-3 TMG-312-DC00-01	16
10-4 TMH-312-DC00-01	16
11. FCC ラベル	16
12. 保証	17
13. 生産中止	17
14. その他	17

添付 外観図 ・ TMG-310-DC00-01/TMH-310-DC00-01
 ・ TMG-312-DC00-01/TMH-312-DC00-01

図番 : SM3-001881-14
 図番 : SM3-001882-14

1. 概要

本仕様書は、TM シリーズ Model「H」および「G」の 10.4 型、12.1 型タッチパネルモニタの仕様について示します。
本仕様書内において、本製品は TM と称します。

2. 型式

型式	仕様	
	液晶サイズ	タッチパネル方式
TMG-310-DC00-01	10.4 型	投影型静電容量方式
TMH-310-DC00-01		アナログ抵抗膜方式
TMG-312-DC00-01	12.1 型	投影型静電容量方式
TMH-312-DC00-01		アナログ抵抗膜方式

3. 梱包内容

梱包箱には以下のものが入っています。

- ・ TM 本体 1 台
- ・ 取付金具 1 組 (4 個)
- ・ 防滴パッキン 1 個 (本体に取付け済)
- ・ 電源コネクタ 1 個

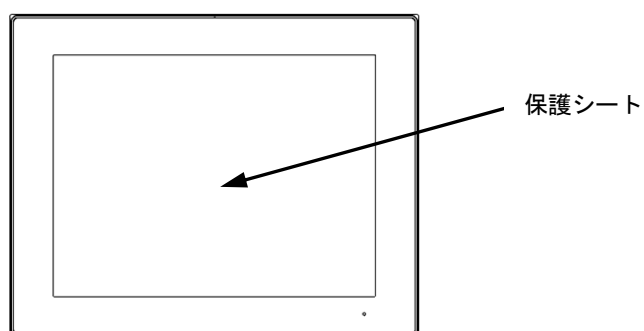
※注意

表示面前面に保護シートを貼り付けた状態で出荷しております。

製品設置時は保護シートを剥がしてからご使用ください。

製品保管環境によっては、保護シートによってタッチパネル表面の品質を損なう可能性があります。

弊社出荷後、6 ヶ月以内に取り外し頂くようお願いします。



4. オプション品一覧

■取付金具

型式	仕様
SW-TK-01	4 個入り

■防滴パッキン

型式	仕様
SWPK-10-01	10.4 型用 1 個入り
SWPK-12-01	12.1 型用 1 個入り

■自立スタンド

型式	仕様
SWST-01-001	取り付け : VESA マウント (100mm×100mm)

5. 仕様

5-1 機能仕様

項 目			仕 様			
			10.4 型		12.1 型	
			TMG-310- DC00-01	TMH-310- DC00-01	TMG-312- DC00-01	TMH-312- DC00-01
液晶 パネル	方式		TFT アクティブマトリクス方式			
	画素数		SVGA (800×600ドット)		SVGA (800×600ドット)	
	表示エリア		211.2mm(W) × 158.4mm(H)		246.0mm(W) × 184.5mm(H)	
	画素ピッチ		0.088mm(W) × 0.264mm(H)		0.103mm(W) × 0.308mm(H)	
	色数		約 1677 万色		約 1677 万色	
	視野角 (Typ.)	垂直	140° (80°/60°)		160° (80°/80°)	
		水平	160° (80°/80°)		160° (80°/80°)	
		視野角方向	6 時方向 (黒つぶれ)		6 時方向 (黒つぶれ)	
	輝度 (Typ.)		400 cd/m ²	320 cd/m ²	450 cd/m ²	360 cd/m ²
	バックライト方式		LED 方式		LED 方式	
バックライト寿命 (Typ.)		70,000 h※1		70,000 h※1		
入力信号	アナログ	同期信号	セパレート、TTL、正／負極性			
		映像信号	アナログ、正極性 (0-0.7Vp-p/75Ω)			
	デジタル		DVI 1.0 対応			
	水平走査周期		30KHz - 80KHz			
	垂直走査周期		50Hz - 75Hz			

※1 表面輝度が初期の 50%に減衰したときを寿命と規定します。(周囲温度 25℃の場合)

5-2 タッチパネル仕様

5-2-1 投影型静電容量方式

項 目		仕 様	
		10.4 型	12.1 型
		TMG-310-DC00-01	TMG-312- DC00-01
方式		投影型静電容量方式	
入力方式		指	
最大同時入力数		2 点 ^{※1}	
動作寿命		連続打鍵(指入力) : 5000 万回	
通信方式		USB 2.0	
対応 OS ^{※1}		Microsoft® Windows® 7 (32bit/64bit) Microsoft® Windows® 8/8.1 (32bit/64bit) ^{※2} Microsoft® Windows® 10 (32bit/64bit) ^{※2} Microsoft® Windows® 11 (32bit/64bit) ^{※2}	

※1 タッチパネルドライバは、Windows 標準のものがご使用できます。(Windows 7/8/8.1/10/11)

※2 2 点までのタッチおよびジェスチャー操作については動作確認済みです。

5-2-2 アナログ抵抗膜方式

項 目	仕 様	
	10.4 型	12.1 型
	TMH-310-DC00-01	TMH-312-DC00-01
方式	アナログ抵抗膜方式	
入力方式	指または R0.8 ポリアセタールペン	
最大同時入力数	1 点	
動作寿命	打鍵(指入力) : 1000 万回 文字入力(ペン入力時) : 10 万文字	
通信方式	USB 2.0	
対応 OS ^{※1}	Microsoft® Windows® 7 (32bit/64bit) Microsoft® Windows® 8/8.1 (32bit/64bit) Microsoft® Windows® 10 (32bit/64bit) Microsoft® Windows® 11 (32bit/64bit)	

※1 専用ドライバのインストールが必要です。

5-3 一般仕様

項 目	仕 様			
	10.4 型		12.1 型	
	TMG-310-DC00-01	TMH-310-DC00-01	TMG-312-DC00-01	TMH-312-DC00-01
最大絶対定格	DC30V			
定格電圧 ^{※1}	DC12V / DC24V			
電圧許容範囲	DC12V±20% / DC24V±20%			
消費電力	MAX 10W			
USB 消費電流 ^{※2}	DC5V 50mA (Max)			

※1 DC12V/DC24V の切換え、設定等は不要です。

※2 タッチパネル及びタッチパネルコントローラの消費電流を示します。

5-4 環境仕様

項 目	仕 様			
	10.4 型		12.1 型	
	TMG-310-DC00-01	TMH-310-DC00-01	TMG-312-DC00-01	TMH-312-DC00-01
使用周囲温度 (盤内と表示面側)	0～50℃			
保存周囲温度	-10～60℃			
使用周囲湿度	10～85%RH(結露のないこと、湿球温度 39℃以下)			
保存周囲湿度	10～85%RH(結露のないこと、湿球温度 39℃以下)			
腐食性ガス	腐食性ガスがないこと			
じんあい	粉塵のないこと			
汚染度	汚染度 2、屋内使用			
耐気圧(使用高度)	800～1114hPa(標高 2000m 以下)			
耐振動	5～9Hz 片振幅 3.5mm 9～150Hz 定加速度 9.8m/s ² X, Y, Z 各方向 10 回 (100 分間) (JIS B 3502, IEC61131-2 準拠)			

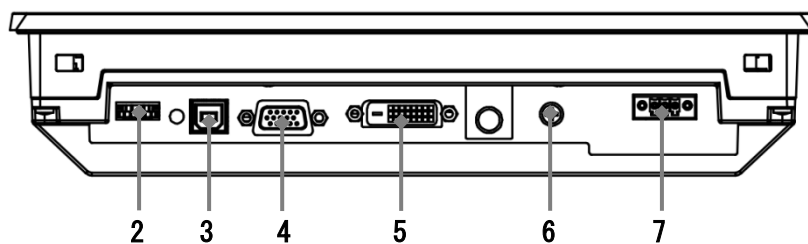
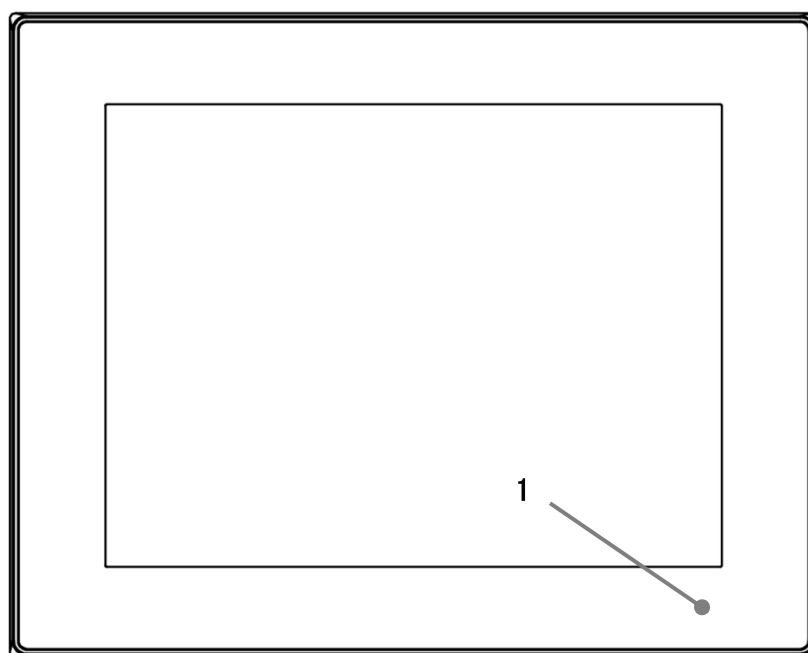
5-5 設置仕様

項 目	仕 様			
	10.4 型		12.1 型	
	TMG-310-DC00-01	TMH-310-DC00-01	TMG-312-DC00-01	TMH-312-DC00-01
接地	機能接地：D 種接地			
構造	保護構造：IP65※1 (パネル埋込時のフロント面のみ) 取付方法：パネル埋め込み			
冷却方法	自然冷却			
外形寸法	278 (W) x 222 (H) x 56 (D) mm		314 (W) x 248 (H) x 56 (D) mm	
質量	約 2400g	約 2200g	約 2900g	約 2600g
パネルカット寸法	266 _{+0.5/-0} (W) x 210 _{+0.5/-0} (H) mm		302 _{+0.5/-0} (W) x 236 _{+0.5/-0} (H) mm	

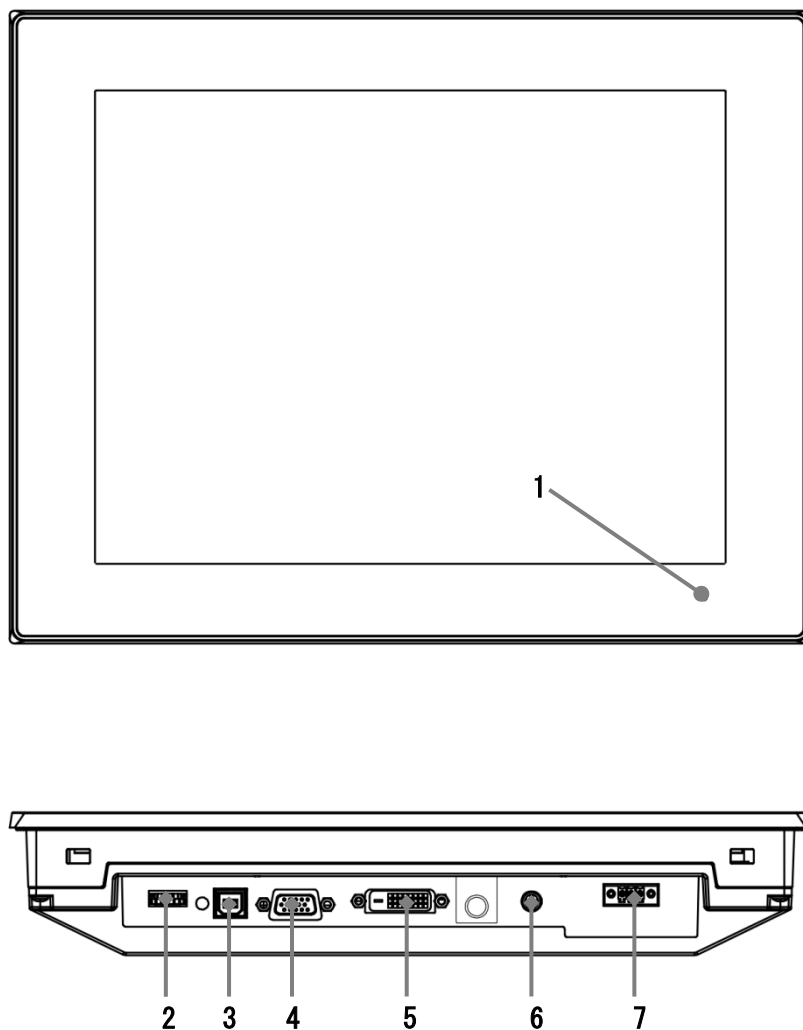
※1 本機をパネルに取付けたときのフロント部分に関する保護構造です。当該試験条件で適合性を確認していますが、あらゆる環境での使用を保証しているものではありません。特に試験に規定されている油であっても、長時間にわたり噴霧状態で本機がさらされている場合や極端に粘度の低い切削油にさらされている場合などは、フロント部のタッチパネルのはがれにより油の侵入が発生することがあります。その場合は別途対策が必要となります。本機を使用する前にあらかじめご使用の環境をご確認ください。また、長時間使用した防滴パッキンや一度パネルに取付けた防滴パッキンはキズや汚れが付き十分な保護効果を得られない場合があります。安定した保護効果を得るためには、防滴パッキンの定期的な交換をお勧めします。

5-6 各部の名称と機能

5-6-1 TMG-310-DC00-01, TMH-310-DC00-01



5-6-2 TMG-312-DC00-01, TMH-312-DC00-01



部位	名称	機能
1	状態表示 LED	モニタの電源および映像入力信号の状態を示します。 緑点灯：電源 ON、映像入力信号あり 赤点灯：電源 ON、映像入力信号なし 消灯：電源 OFF
2	ダイヤルスイッチ	電源 ON/OFF および OSD (On Screen Display) での設定を行います。
3	タッチパネル・インターフェース	USB Type-B コネクタ
4	映像入力 (アナログ)	D-SUB 15 ピン(ミニ)コネクタ
5	映像入力 (デジタル)	DVI コネクタ
6	FG 端子※1	FG とタッチモニタとの接続を電源入力で取れない場合は、この端子を用いて FG を接続します。
7	電源入力	電源を入力します。(DC12V/24V)

※1 FG 端子または電源入力を用いて、タッチモニタと FG を接続します。

「Model G」の場合、設置状態によってはタッチモニタにより入力される座標が安定しない場合があります。

※ダイヤルスイッチの動作

①電源 ON/OFF

- ・ダイヤルスイッチを押すとモニタの電源が ON します。
- ・ダイヤルスイッチを 2 秒以上押し続けると電源が OFF します。

※電源スイッチを連続して ON/OFF 操作する場合は、5 秒以上の間隔を空けてください。

②OSD の操作

- ・タッチパネルモニタの画面が表示されているときにダイヤルスイッチを押すと OSD が表示されます。
- ・スイッチを時計回りまたは反時計回りに回転させ選択状態の移動や値の調整を行います。
- ・ダイヤルスイッチを押すことにより選択した項目や調整した値の決定を行います。

6. インタフェースコネクタ

6-1 映像入力（デジタル）

インターフェース：DVI 1.0

コネクタ：DVI-I メス（インターフェース仕様は DVI-D となります）

ピン番号	信号名	ピン番号	信号名	ピン番号	信号名
1	DATA2-	11	GND	21	NC
2	DATA2+	12	NC	22	GND
3	GND	13	NC	23	CLKa+
4	NC	14	DDC 5V	24	CLKa-
5	NC	15	GND	25	NC
6	DVI_DDC_SCL	16	HPD	26	NC
7	DVI_DDC_SDA	17	DATA0-	27	NC
8	NC	18	DATA0+	28	NC
9	DATA1-	19	GND	29	GND
10	DATA1+	20	NC	-	-

6-2 映像入力（アナログ）

コネクタ：D-SUB15 ピン（ミニ）メス

ピン番号	信号名	ピン番号	信号名	ピン番号	信号名
1	RED IN	6	R-GND	11	GND
2	GREEN IN	7	G-GND	12	SDA DDC
3	BLUE IN	8	B-GND	13	SYNC. H
4	GND	9	PC 5V	14	SYNC. V
5	GND	10	DET	15	SCL DDC

6-3 タッチパネル・インターフェース（USB）

インターフェース：USB 2.0

コネクタ：USB Type-B

6-4 電源入力

インターフェース：DC12V/DC24V 入力

コネクタ：284539-3（Tyco Electronics）

適合コネクタ：284510-3（Tyco Electronics）

ピン番号	信号名
1	FG※1
2	-（GND）
3	+（12V/24V）

※1 FG は電源コネクタ横にある FG 端子と接続されています。

どちらかで FG に接続してください。

7. 主な機能

7-1 マルチスキャン対応

入力の解像度と液晶表示器の解像度に合わせて、画像の拡大縮小を自動的にを行います。

但し、画像の拡大縮小処理をおこないますので、入力画像によっては画像がひずみ、及び文字つぶれ等が発生することがあります。

7-2 OSD 機能

OSD (On Screen Display)により、入力画像調整、出力画像調整等を行うことが可能です。

OSDにより一度設定された設定値は電源を切っても記憶されており、設定変更するまで消えません。

OSDにより設定可能な項目を以下に示します。

OSD 設定機能一覧

項目		機能
PICTURE	Brightness	液晶の輝度を調整します。
	Contrast	コントラストの調整をします。
	Sharpness	シャープネス（スモーキング）を調整します。
DISPLAY (アナログ映像入力時のみ有効)	Auto Adjust	画面表示を自動で最適化します。
	H Position	水平方向の画面表示位置を調整します。
	V Position	垂直方向の画面表示位置を調整します。
	Pixel Clock	周波数（クロック）を調整します。
	Phase	ちらつきやにじみを調整します。
COLOR	Gamma	表示画面のガンマ値を設定します。
	Color Temp	表示画面の色温度を調整します。
	Color Effect	表示画質を設定します。

7-3 サポートタイミング

No	解像度	水平周波数 (KHz)	垂直周波数 (Hz)
1	640×480	31.47	59.94
2	640×480	37.86	72.81
3	640×480	37.50	75.00
4	720×400	31.47	70.09
5	800×600	35.16	56.25
6	800×600	37.88	60.32
7	800×600	48.08	72.19
8	800×600	46.88	75.00

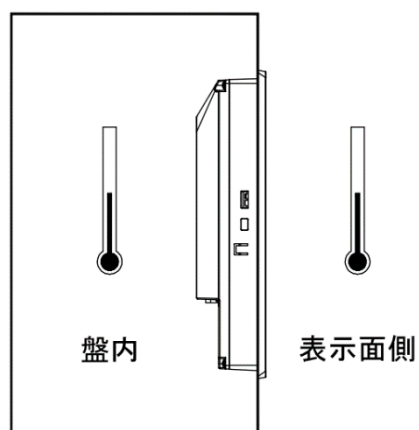
8. スタンド

8-1 取付け条件について

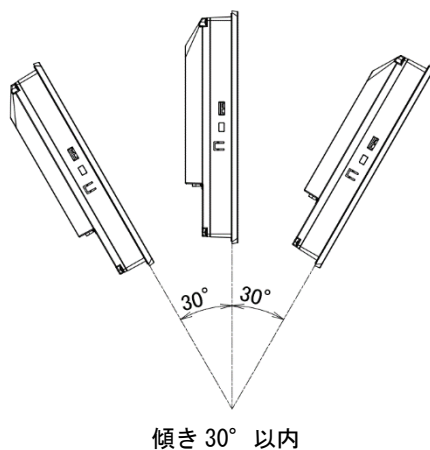
パネル取付け時は、ケーブルおよび取付金具の抜き差しができるようにスペースを確保してください。

- ・ TM と構造物や部品との間には仕様温度を考慮した設置を行い、通気性の確保をしてください。
- ・ 使用周囲温度、使用周囲湿度内で使用してください。

（使用周囲温度とは、盤内と表示面側の両方の温度を示します。）



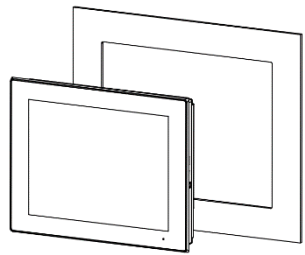
- ・ TM は垂直取付けを基本にしています。斜めに取り付ける場合は、垂直より傾き 30° 以内にしてください。



- ・ 垂直より 30° を超えて取付ける場合は、強制空冷を行い TM 表示部温度が仕様値内に収まる様に設計をお願いします。

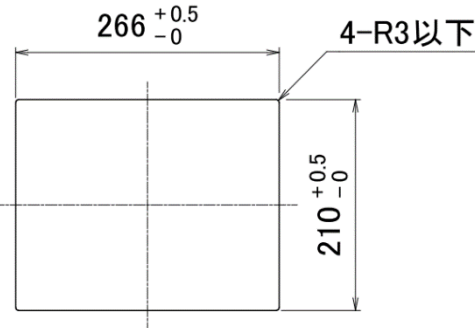
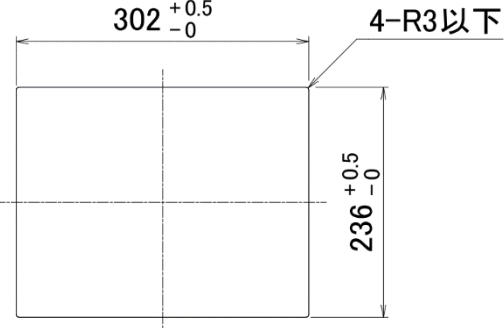
8-2 取付け方法

8-2-1 パネル取付け



取り付けるパネルの板厚範囲は、1.6 mm～5.0 mmです。
パネル開口寸法は以下の通りです。

パネル開口寸法

10.4 型 TMG-310-DC00-01/TMH-310-DC00-01	12.1 型 TMG-312-DC00-01/TMH-312-DC00-01
	

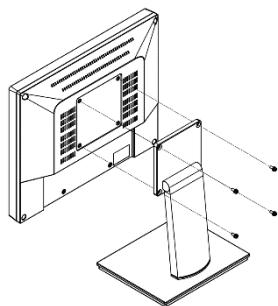
8-2-2 「VESA 規格」アームへの取付け

TM 背面のアーム取付け穴 (VESA 規格 100mm×100mm) に弊社オプションスタンド「SWST-01-001」を取付けることが出来ます。

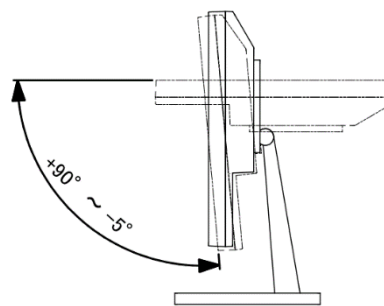
オプションスタンドの取付けには、オプションスタンドに付属しております、M4 ネジをご使用ください。

締付けトルクは 0.7～0.8N・m です。

角度の調整範囲は +90° ～ -5° です。



取付け図



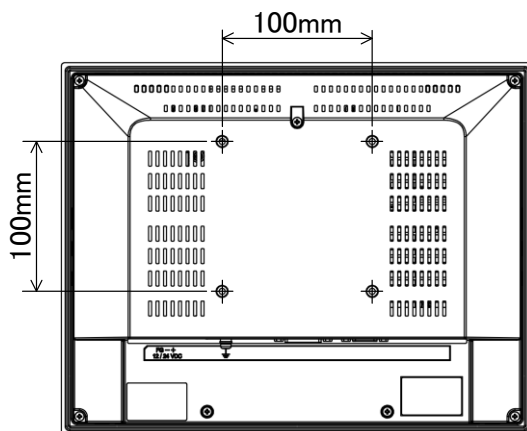
スタンド可動範囲

SWST-01-001 取付け状態図

また、市販のアームやスタンドを取り付けてご使用頂くことも出来ます。

取付け方法は各アームまたはスタンドの取扱説明書を御覧ください。

取付け穴の寸法は以下の通りです。



M4 のネジで固定します。締付けトルクは 0.7～0.8N・m です。

M4 ネジの TM ケース侵入深さは裏面から 8mm 以下になるようネジの選定をお願いします。

9. 適合規格

9-1 RoHS 指令

- ・ EU RoHS 指令に適合しています。
- ・ プリント配線板の実装は、鉛フリー半田を使用しています。

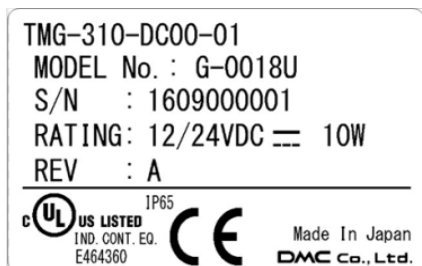
9-2 適合規格

- ・ 下記規格に適合しています。

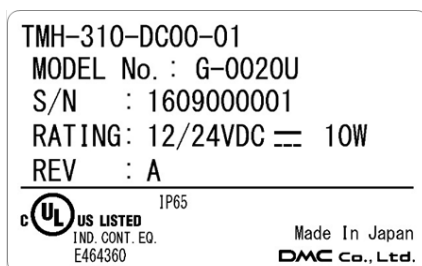
項目	適合規格
CE マーキング (Model「G」のみ)	RoHS 指令 (2011/65/EU) EN 50581:2012 EMC 指令 (2014/30/EU) EMI : EN 61000-6-4:2007+A1:2011 EMS : EN 61000-6-2:2005
UL 認証 (UL/cUL)	UL 61010-1 / UL 61010-2-201 CSA C22.2 No. 61010-1-12 / No. 61010-2-201

10. 製品銘板シール

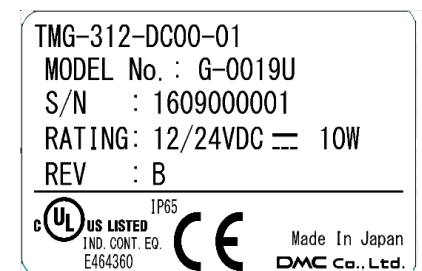
10-1 TMG-310-DC00-01



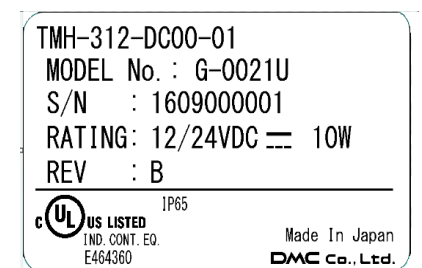
10-2 TMH-310-DC00-01



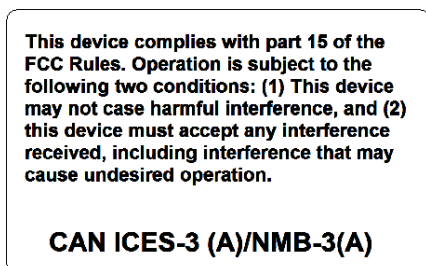
10-3 TMG-312-DC00-01



10-4 TMH-312-DC00-01



11. FCC ラベル



12. 保証

保証期間は弊社出荷後 12 ヶ月とし、一般仕様の環境条件下でのご使用における不具合発生の場合は、無償修理（工場修理）とさせていただきます。（修理品の同一箇所における故障に関しては、3 ヶ月）

無償保証期間内であっても、次のような場合には有償修理とさせていただきます。

- (1) 納入後の輸送（移動）における落下、衝撃等貴社の取扱不具合により生じた故障損傷の場合
- (2) 天災、災害による故障、損傷の場合
- (3) 仕様書、取扱説明書、マニュアル記載の使用範囲外でのご使用された場合
- (4) 消耗品の交換
- (5) 接続している他の機器、および不適当な消耗品の使用に起因して本製品に生じた故障及び損傷
- (6) 弊社以外で修理、改造、分解をされた場合、またはシリアルシール No が確認できない場合
- (7) その他、貴社による故障、損傷または不具合の責と認められる場合

保証は、納入品のみを対象とし、納入品の故障により誘発される損害および現地での修理、交換は、両者協議の上とします。

13. 生産中止

弊社製品の生産中止は、弊社からのご案内で、最終受注の 6 ヶ月前に連絡をさせていただきます。

14. その他

その他の事項、質問に関しましては下記にお問い合わせください。

□お問い合わせ先

(株)ディ・エム・シー 大阪技術センター

TEL: (06)-6147-6645

受付時間：平日 9:00～17:00

※土日・祝祭日・年末年始を除く

Microsoft® Windows® は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。

2025 年 09 月 第 7 版

発行所 株式会社ディ・エム・シー

〒108-0074 東京都港区高輪 2-18-10 高輪泉岳寺駅前ビル 11F

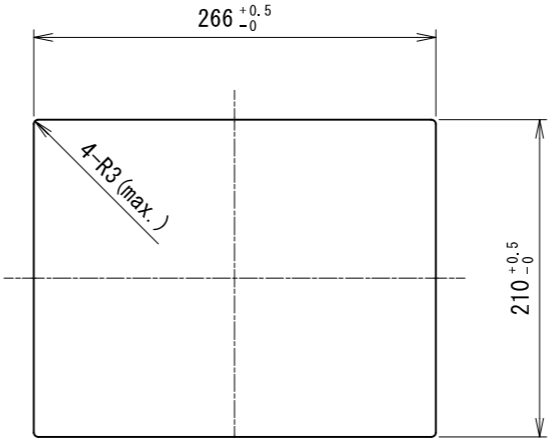
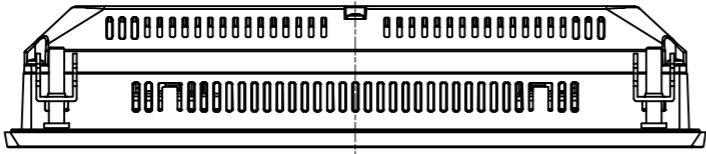
TEL: (03)-6721-6731 (代) FAX: (03)-6721-6732

URL: <https://www.dush.co.jp/>

本製品及び本書は著作権法によって保護されていますので、無断で複写、複製、転載、改変する事は禁じられています。

Copyright (C) 2024 DMC Co., Ltd. All Rights Reserved

寸法許容差 TOLERANCE	
呼び寸法 Nominal Dimensions	
$L \leq 3$	± 0.4
$3 < L \leq 6$	± 0.48
$6 < L \leq 10$	± 0.58
$10 < L \leq 18$	± 0.7
$18 < L \leq 30$	± 0.84
$30 < L \leq 50$	± 1.0
$50 < L \leq 80$	± 1.2
$80 < L \leq 120$	± 1.4
$120 < L \leq 180$	± 1.6
$180 < L \leq 250$	± 1.85
$250 < L \leq 315$	± 2.1
$315 < L \leq 400$	± 2.3
$400 < L \leq 500$	± 2.5



パネル開口寸法 (S=1:5)
Panel Cutout Dimensions (S=1:5)

SYM	改訂日 DATE	改訂内容 DESCRIPTION	ページ PAGE	担当 DESIGNED
	2016.05.18	新規図面登録 New Diagram Registration	—	S. Yoshimoto
△	2016.08.01	英語併記 English added	—	S. Yoshimoto
△	2016.08.17	FGマーク追加 FG mark added	—	S. Yoshimoto
△	2016.09.01	FCCラベル追加 FCC Label added	—	S. Yoshimoto
△	2024.02.19	表題欄社名変更 Company name change in title block	—	S. Takada

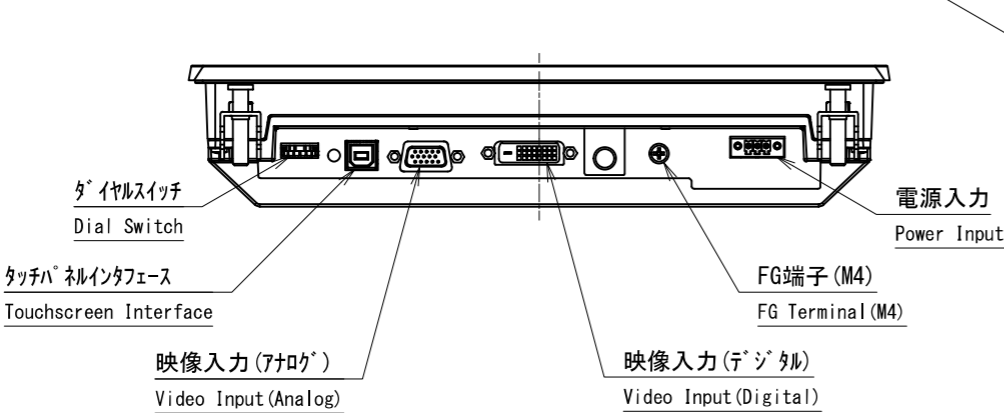
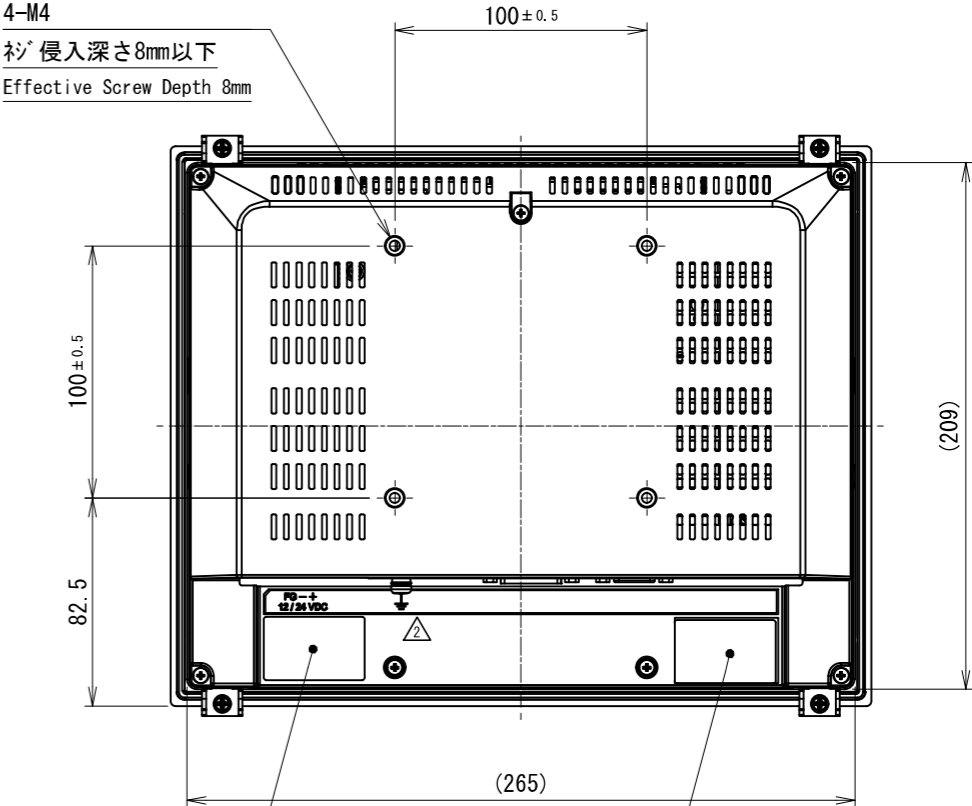
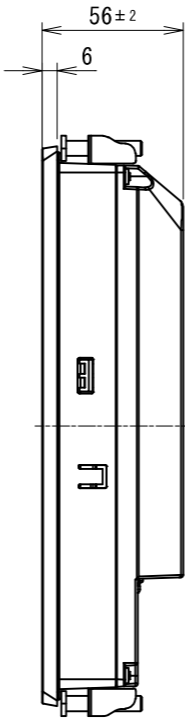
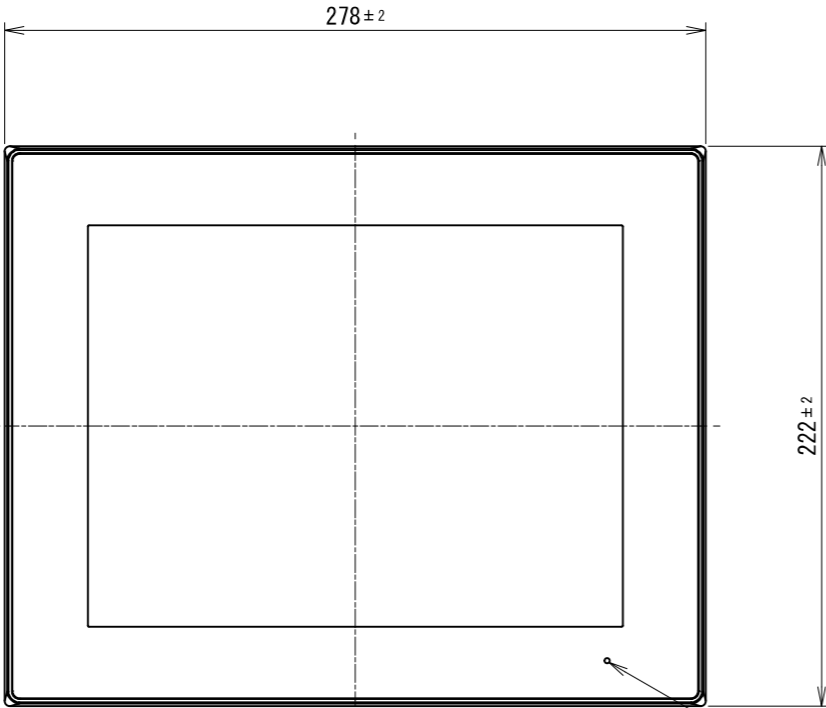
NOTES

1. 誤動作の恐れがある為、パネル開口寸法をお守り下さい。

又、取付けパネルには、反り、傷、凹凸のないものを使用して下さい。

To prevent malfunctions, panel opening dimension shall strictly be as specified.

Be sure to use installation panels without warpage, scratches, and dents.



NOTES

1. 指示なき寸法公差は一般寸法公差とする。

Tolerance shall be of general dimensional tolerance unless specified otherwise.

2. 製品型式


投影型静電容量方式タッチパネルモデル : TMG-310-DC00-01

アナログ抵抗膜方式タッチパネルモデル : TMH-310-DC00-01

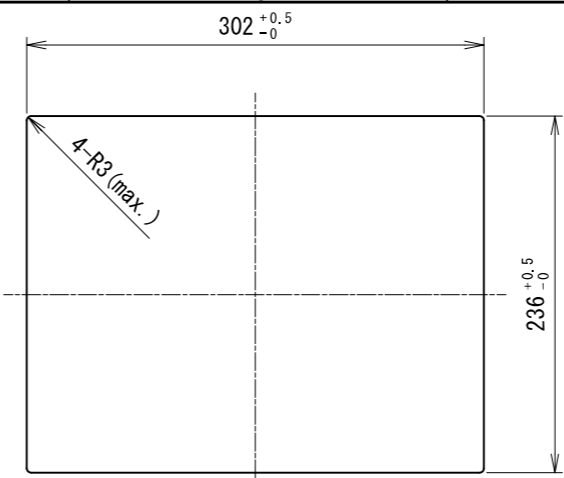
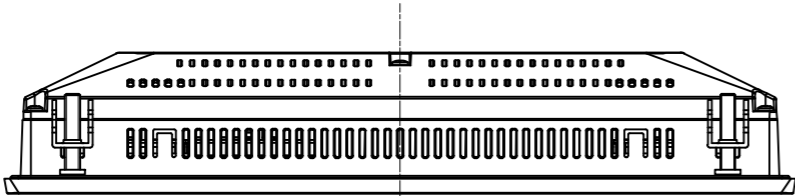
Product Model

Projected Capacitive Touchscreen Model : TMG-310-DC00-01

Analog resistive Touchscreen Model : TMH-310-DC00-01

製図日 ISSUED	2024, 02, 19	部署 SECTION	Technical Dept.	尺度 SCALE	CAD登録名 CAD FILE NAME	12K012-2_TM-10_OUTLINE		RoHS対応品 RoHS compliant	
承認 APPROVED	検 図 CHECKED	製 図 DRAWN	設 計 DESIGNED	1:3	製品名 MODEL	10.1" LCD Touchscreen Monitor			
T. Okada	S. Yoshimoto	S. Takada	S. Takada	単 位 UNIT					
				mm					
DMC Co., Ltd.			A3		図 番 DWG No.	SM3-001881-14			

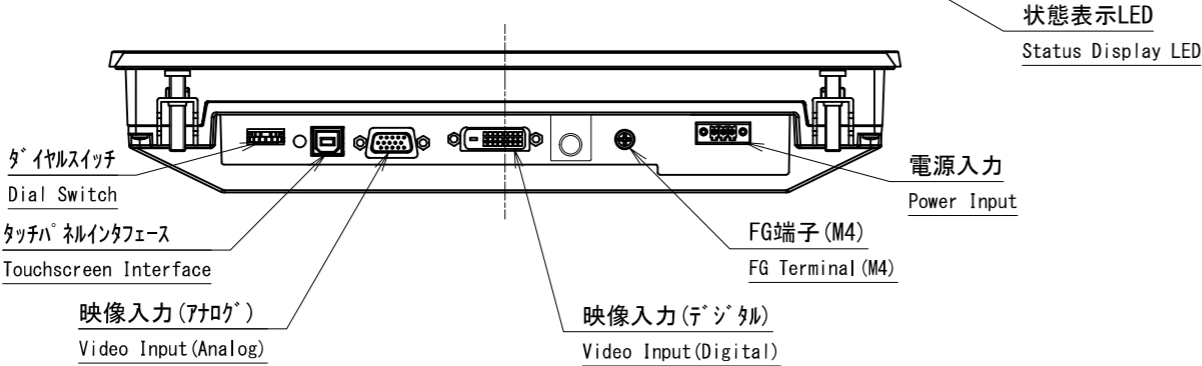
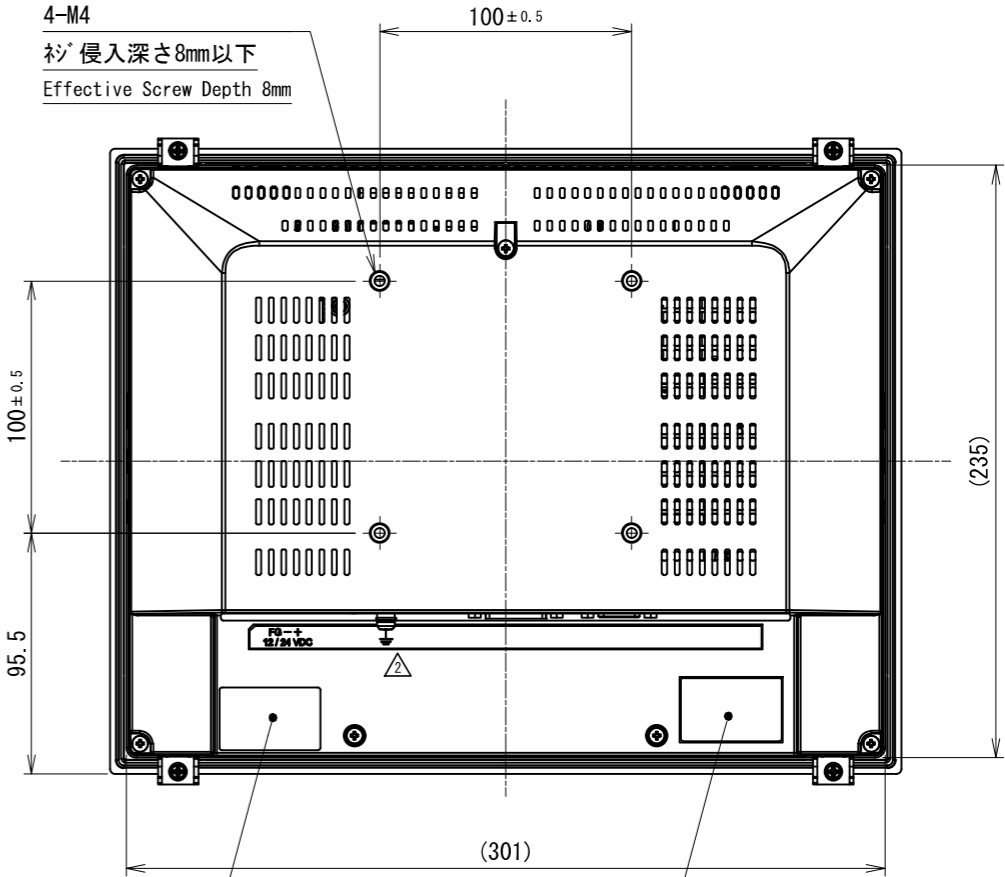
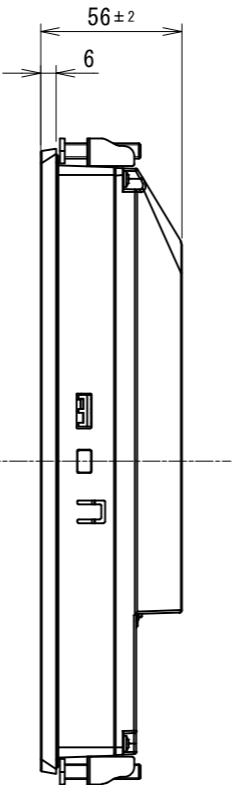
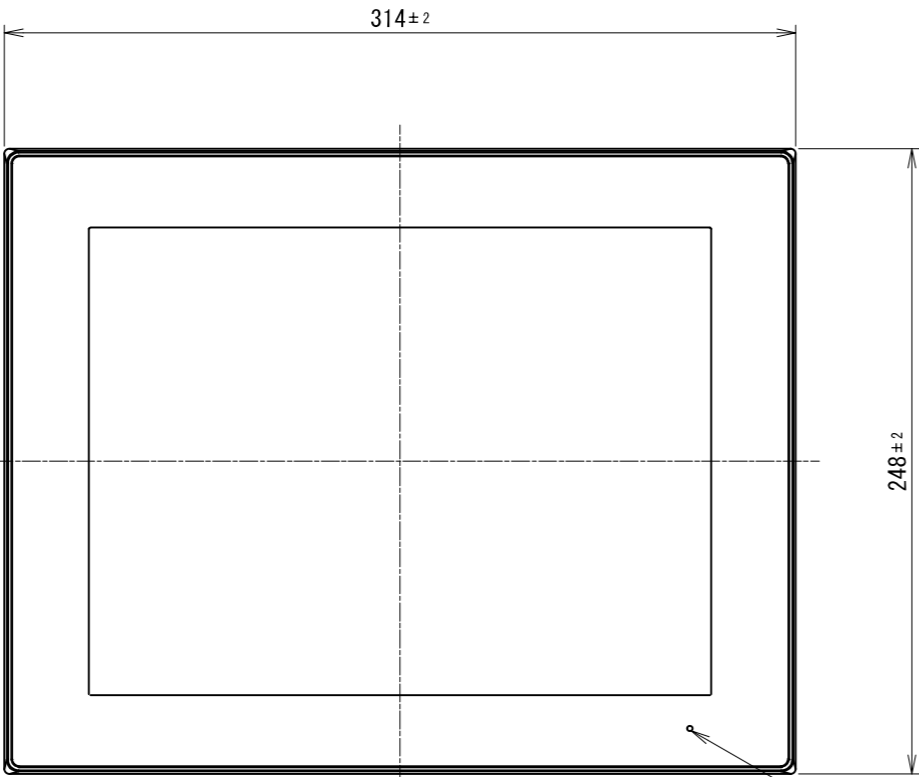
寸法許容差 TOLERANCE	
呼び寸法 Nominal Dimensions	
L ≤ 3	±0.4
3 < L ≤ 6	±0.48
6 < L ≤ 10	±0.58
10 < L ≤ 18	±0.7
18 < L ≤ 30	±0.84
30 < L ≤ 50	±1.0
50 < L ≤ 80	±1.2
80 < L ≤ 120	±1.4
120 < L ≤ 180	±1.6
180 < L ≤ 250	±1.85
250 < L ≤ 315	±2.1
315 < L ≤ 400	±2.3
400 < L ≤ 500	±2.5




パネル開口寸法 (S=1:5)
Panel Cutout Dimensions (S=1:5)

SYM	改訂日 DATE	改訂内容 DESCRIPTION	ページ PAGE	担当 DESIGNED
	2016.05.18	新規図面登録 New Diagram Registration	—	S. Yoshimoto
△	2016.08.01	英語併記 English added	—	S. Yoshimoto
△	2016.08.17	FGマーク追加 FG mark added	—	S. Yoshimoto
△	2016.09.01	FCCラベル追加 FCC Label added	—	S. Yoshimoto
△	2024.02.19	表題欄社名変更 Company name change in title block	—	S. Takada

NOTES
1. 誤動作の恐れがある為、パネル開口寸法をお守り下さい。
又、取付けパネルには、反り、傷、凹凸のないものを使用して下さい。
To prevent malfunctions, panel opening dimension shall strictly be as specified.
Be sure to use installation panels without warpage, scratches, and dents.



NOTES
1. 指示なき寸法公差は一般寸法公差とする。
Tolerance shall be of general dimensional tolerance unless specified otherwise.
2. 製品型式
投影型静電容量方式タッチパネルモデル : TMG-312-DC00-01
アナログ抵抗膜方式タッチパネルモデル : TMH-312-DC00-01
Product Model
Projected Capacitive Touchscreen Model : TMG-312-DC00-01
Analog resistive Touchscreen Model : TMH-312-DC00-01

製図日 ISSUED	2024.02.19		部署 SECTION	Technical Dept.		尺度 SCALE	CAD登録名 CAD FILE NAME	12K001-2_TM-12_OUTLINE		RoHS対応品 RoHS compliant	
承認 APPROVED	検 図 CHECKED		製 図 DRAWN		設 計 DESIGNED	1:3 単 位 UNIT	製品名 MODEL	12.1" LCD Touchscreen Monitor			
T. Okada	S. Yoshimoto	S. Takada	S. Takada	mm	図 名 TITLE		OUTLINE		ページ PAGE	1 / 1	
				DMC Co., Ltd.					A3		図 番 DWG No.