

# Termékadatlap

Műszaki adatok



Magelis GTU Smart  
érintőképernyő, 10,4", 800x600,  
multi-touch, GTU Box-okhoz

HMIDT542

Nettó listaár: 678 160,00 HUF

## Fő jellemzők

|                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Termékválaszték                      | Harmony GTU                |
| Termék Vagy Alkatrész Típusa         | Lapos tartó                |
| Végpont Típusa                       | Érintőképernyő             |
| [Us] Névleges Betáplálási Feszültség | 12...24 V DC tápegység PoE |
| Betáplálási Feszültség Korlátok      | 10,8...28,8 V              |
| Teljesítményigény W-Ban              | 15 W                       |
| Indítási Áram                        | 30 A                       |

## Kiegészítő jellemzők

|                              |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| Integrált Csatlakozási Típus | USB 2.0 type A<br>USB 2.0 type mini B    |
| Érintőkijelző Felbontása     | 1024 x 1024                              |
| Felbontás (Pixel)            | 800 x 600                                |
| Kijelző Mérete               | 10,4 inch                                |
| Képarány                     | 4:3                                      |
| Megjelenítő Típusa           | Színes TFT LCD                           |
| Kijelző Felbontása           | 800 x 600 pixel SVGA                     |
| Kijelző Színe                | 16 millió szín                           |
| Háttérvilágítás Életciklus   | 50000 óra                                |
| Érintőképernyő               | Több ponton érzékelő analóg ellenállásos |
| Rendelkezésre Álló Funkció   | Fényerő-érzékelő                         |
| Hűtés Típusa                 | Semleges áramvezetés                     |
| A Telepítés Típusa           | Beltéri telepítés                        |
| Kivágási Méretek             | 259 (+ 1/- 0) x 201 (+ 1/- 0) mm         |
| Szélesség                    | 272,5 mm                                 |
| Magasság                     | 214,5 mm                                 |
| Mélység                      | 67 mm                                    |
| Nettó Súly                   | 2,7 kg                                   |

## Környezet

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Ip Védettségi Szint | Homloklap: IP669<br>Homloklap: IP671 |
|---------------------|--------------------------------------|

Nettó ár

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megbízhatóságának megállapítására felhasználni

|                                                  |                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nema Védettségi Szint                            | NEMA 4X homloklap                                                                                                               |
| Szabványok                                       | UL 508-CM<br>ANSI/ISA 12.12.01<br>Class I division 2 CSA C22.2 No 213 Class I Division 2<br>CSA C22.2 No 14-05<br>IEC 61140     |
| Termékbizonyítvány                               | CULus 508<br>CE<br>KCC<br>RCM<br>UKR<br>UKEX                                                                                    |
| A Környezeti Levegő<br>Hőmérséklete A Működéshez | 0...60 °C megfelel IEC 61131-2 : 2003                                                                                           |
| Környezeti Levegő Hőmérséklet<br>Tárolásra       | -20...60 °C                                                                                                                     |
| Relatív Páratartalom                             | 10...90 % nem kondenzálódó                                                                                                      |
| Üzemi Magasság                                   | 2000 m                                                                                                                          |
| Rezgési Ellenállás                               | 30 gn (f = 5...9 Hz) megfelel IEC 61131-2 : 2003<br>9.8 m/s² constant acceleration (f = 9...150 Hz) megfelel IEC 61131-2 : 2003 |
| Ütésállóság                                      | 150 gn megfelel IEC 61131-2 : 2003                                                                                              |
| Elektromágneses Kompatibilitás                   | Gyors villamos tranziens/impulzus védetség teszt 4. szint conforming to IEC 61000-4-2 3. szint                                  |

## Csomagolási egység

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| 1. Csomag-Csomagolási Egység<br>Típusa | PCE      |
| Egységek Száma 1. Csomagban            | 1        |
| 1. Csomag Magassága                    | 21 cm    |
| 1. Csomag Szélessége                   | 33 cm    |
| 1.Csomag Hossza                        | 37 cm    |
| 1. Csomag Súlya                        | 3,826 kg |

## Garancia

|          |           |
|----------|-----------|
| Garancia | 18 months |
|----------|-----------|

Fenntarthatóság



A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége aziránt, hogy kategóriájában vezető környezetvédelmi teljesítményű termékeket szállítson. A Green Premium a legújabb szabályozásoknak való megfelelést, a környezeti hatások átláthatóságát, valamint körforgásos és alacsony CO<sub>2</sub>-kibocsátású termékeket ígér.

A **termék fenntarthatóságának felmérésére vonatkozó útmutató** egy fehér könyv, amely tisztázza a globális ökocímke-szabványokat és a környezetvédelmi nyilatkozatok értelmezését.

[Részletek a Green Premium programról >](#)

[Útmutató kereskedelmi termékek fenntarthatóságának felméréséhez >](#)



Átláthatóság   RoHS/REACH

### Jólléti teljesítmény

 Higanymentes

 Rohs Korlátozás Alóli Kivétel Igen

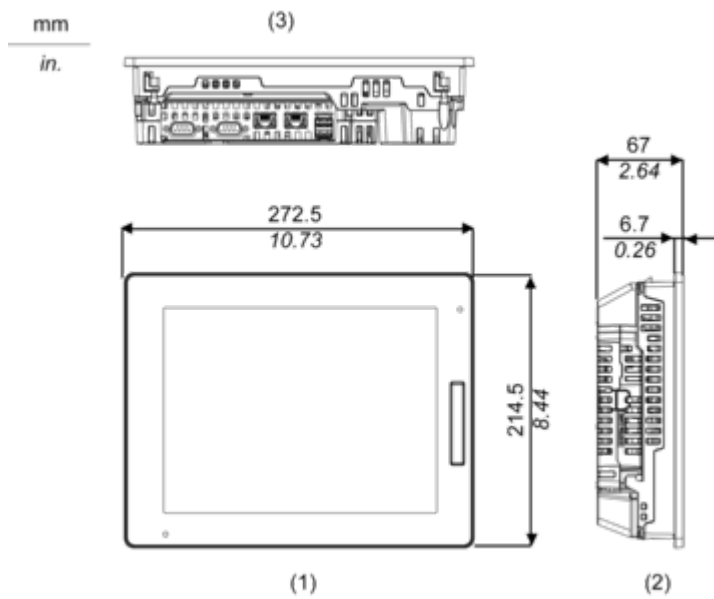
### Tanúsítványok és szabványok

|                             |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach Rendelet              | <a href="#">REACH nyilatkozat</a>                                                                                                                                 |
| Eu Rohs Irányelv            | Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)                                                                                           |
| Kínai Rohs Rendelet         | <a href="#">Kínai RoHS nyilatkozat</a>                                                                                                                            |
| Környezetvédelmi Közzététel | <a href="#">A termék környezeti profilja</a>                                                                                                                      |
| Weee                        | A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni. |
| Körköröségi Profil          | <a href="#">Élettartam végére vonatkozó információ</a>                                                                                                            |

Dimensions Drawings

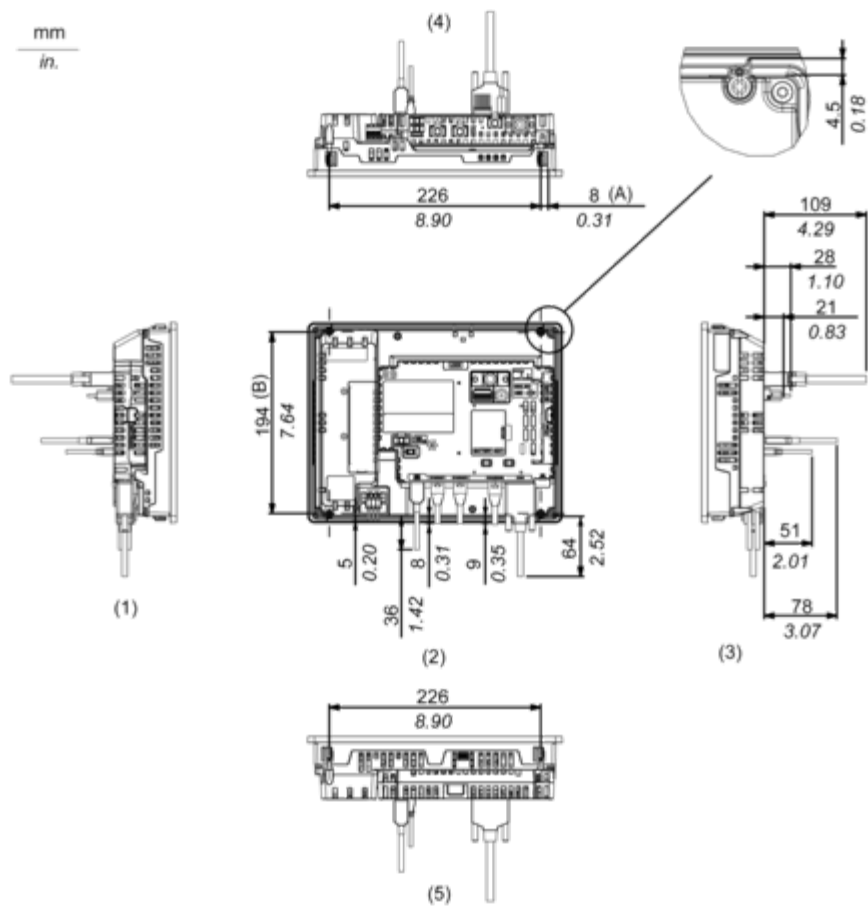
External Dimensions

Display Unit with Box Module



- 1 Front
- 2 Left
- 3 Bottom

Installation with Installation Fasteners and Dimensions with Cables

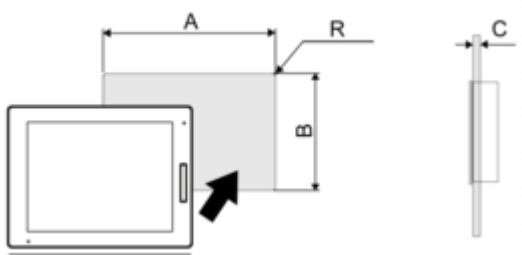


- (A) Rotation area of the fastener  
(B) Pitch of the center of installation fastner screws  
1 Right  
2 Front  
3 Left  
4 Bottom  
5 Top

Mounting and Clearance

Mounting

Panel Cut Dimensions



Dimensions in mm

| A           | B           | C       | R      |
|-------------|-------------|---------|--------|
| 259 (+1/-0) | 201 (+1/-0) | 1.6...5 | 3 max. |

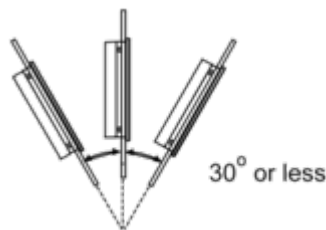
Dimensions in in.

| A               | B               | C          | R         |
|-----------------|-----------------|------------|-----------|
| 10.2 (+0.04/-0) | 7.91 (+0.04/-0) | 0.06...0.2 | 0.12 max. |

Installation Requirements

---

Mounting Angle



When installing this product in a slanted position with an incline more than 30°, the ambient temperature must not exceed 40 °C (104 °F). You may need to use forced air cooling (fan, A/C) to ensure the ambient operating temperature is 40 °C or less (104 °F or less).

Clearance

---

