

# Fiche produit

## Caractéristique

# HMIDT542

Magelis HMIGTU - écran tactile  
multitouch haute résolution - 10,4p -  
SVGA



### Principales

gamme de produits	Magelis GTU
fonction produit	écran plat
type de terminal	écran tactile
type de connexion intégrée	USB 2.0 type A USB 2.0 type mini B

### Complémentaires

résolution en pixel	800 x 600
fonction disponible	capteur de luminosité
[Us] tension d'alimentation	12...24 V DC (alimentation puissance)
limites de la tension d'alimentation	10.8...28.8 V
puissance consommée en W	15 W
taille de l'affichage	10,4 pouces
type d'affichage	LCD TFT couleur
résolution de l'affichage	800 x 600 pixels SVGA
couleur d'affichage	16 millions de couleurs
durée de vie du rétro éclairage	50 000 heures
panneau tactile	multitouch analogique résistive
type d'installation	installation en intérieur
type de refroidissement	convection naturelle
courant à l'appel	30 A
dimensions de la découpe	259 (+ 1/- 0) x 201 (+ 1/- 0) mm
largeur	272,5 mm
hauteur	214.5 mm
profondeur	67 mm
poids	2.7 kg

### Environnement

degré de protection IP	IP66 (face avant)
------------------------	-------------------

	IP67 (face avant)
tenue à l'environnement NEMA	NEMA 4X (face avant)
normes	UL 508 ANSI/ISA 12-12-01 CSA C22.2 No 213 : Classe I Division 2 CSA C22.2 No 142 IEC 61132-2
certifications du produit	CE cULus RCM KC
température de fonctionnement	0...60 °C se conformer à EN 61131-2
température ambiante pour le stockage	-20...60 °C
degré de pollution	2
humidité relative	10...90 % (sans condensation)
altitude de fonctionnement	2000 m
tenue aux vibrations	3.5 mm constant amplitude (f = 5...9 Hz) se conformer à EN/IEC 61131-2 9,8 m/s <sup>2</sup> (f = 9...150 Hz) se conformer à EN/IEC 61131-2
tenue aux chocs mécaniques	147 m/s <sup>2</sup> se conformer à EN/IEC 61131-2
compatibilité électromagnétique	test d'immunité aux décharges électrostatiques, niveau 3 se conformer à EN/IEC 61000-4-2

### Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 1347 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Available
Instructions de fin de vie du produit	Available