

## HMIDT642

Smart Display-12,1" TFT dotyk.16M barev, XGA  
(1024\*768), řízení jasu



### Hlavní parametry

Řada výrobků	Magelis GTU
Typ produktu nebo součásti	Plochá obrazovka
Typ terminálu	Dotykový displej
Integrovaný typ připojení	USB 2.0 typ A USB 2.0 typ mini B

### Doplňěk

Rozlišení (body)	1024 x 600
Dotykový displej	1024 x 600
Dostupné funkce	Snímač jasu
[Us] jmenovité napájecí napětí	12...24 V DC napájecí zdroj
Meze napájecího napětí	10,8...28,8 V
Příkon ve W	21 W
Velikost displeje	12,1"
Typ displeje	Barevný TFT LCD
Rozlišení displeje	1024 x 768 pixel XGA
Barva displeje	16 mil. barev
Životnost podsvětlení	50000 hodin
Dotykový panel	Vícedotykový analogový odporový
Typ instalace	Vnitřní instalace
Typ chlazení	Přirozené proudění
Nárazový proud	30 A
Rozměry výřezu	301,5 (+ 1/- 0) x 227,5 (+ 1/- 0) mm
Šířka	315 mm
Výška	241 mm
Hloubka	67 mm
Hmotnost přístroje	3 kg

### Životní prostředí

stupeň krytí IP	IP66 (přední panel) IP67 (přední panel)
stupeň krytí NEMA	NEMA 4X (přední panel)
standardy	UL 508 CSA C22.2 č. 142 ANSI/ISA 12-12-01 IEC 61132-2 CSA C22.2 č. 213 : třída I oddíl 2
certifikace výrobku	CE CULus RCM KC
teplota okolního vzduchu pro provoz	0...60 °C podle EN 61131-2
teplota okolního vzduchu pro uskladnění	-20...60 °C
stupeň znečištění	2

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

relativní vlhkost	10...90 % (bez kondenzace)
pracovní nadmořská výška	2000 m
odolnost proti vibracím	3,5 mm 3,5 mm konstantní amplituda (f = 5...9 Hz) podle EN/IEC 61131-2 9,8 m/s <sup>2</sup> (f = 9...150 Hz) podle EN/IEC 61131-2
odolnost proti otřesům	147 m/s <sup>2</sup> podle EN/IEC 61131-2
elektromag.kompatibilita	Test odolnosti proti elektrostatickému výboji, úroveň 3 podle EN/IEC 61000-4-2

### Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 1347 - Prohlášení o shodě Schneider Electric
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Dostupný

### Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------