



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony GTU
Produkt eller type komponent	Flat screen
Terminal type	Touchscreen display
Integrert tilkoblingstype	USB 2.0 type A USB 2.0 type mini B

Komplementær

Pixel oppløsning	1024 x 600
Touchscreen resolution	1024 x 1024
Mulige funksjoner	Lysstyrkesensor
[Us] matespenning	12...24 V DC power supply
Spenningsgrenser	10.8...28.8 V
Strømforbruk i W	21 W
Visningsstørrelse	12.1 inch
Displaytype	Colour TFT LCD
Skjermoppløsning	1024 x 768 pixels XGA
Displayfarge	16 millioner farger
Levetid for bakgrunnsbelysning	50000 hours
Berøringspanel	Multi touch analogue resistive
Installasjonstype	Innendørs installasjon
Kjølemetode	Naturlig konveksjon
Startstrøm	30 A
Mål på utsparring	301.5 (+ 1/- 0) x 227.5 (+ 1/- 0) mm
Bredde	315 mm
Høyde	241 mm
Dybde	67 mm
Vekt	3 kg

Miljø

IP-grad	Front panel: IP66 Front panel: IP67
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 4X front panel
Standarder	UL 508 ANSI/ISA 12-12-01 Class I division 2 CSA C22.2 No 213 CSA C22.2 No 142 IEC 61132-2
Produktsertifikater	CE RCM KC cULus
Omgivelsestemperatur for drift	0...60 °C i samsvar med EN 61131-2
Omgivende lufttemperatur for oppbevaring	-20...60 °C
Forurensninggrad	2

Relativ fuktighet	10...90 % non-condensing
Operating altitude	2000 m
Vibrasjonsmotstand	3.5 mm constant amplitude (f = 5...9 Hz) conforming to EN/IEC 61131-2 9.8 m/s ² (f = 9...150 Hz) conforming to EN/IEC 61131-2
Støtmotstand	147 m/s ² conforming to EN/IEC 61131-2
Elektromagnetisk kompatibilitet	Electrostatic discharge immunity test level 3 conforming to EN/IEC 61000-4-2

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	4,8 kg
Forpakning 1 høyde	186 mm
Forpakning 1 bredde	330 mm
Forpakning 1 lengde	430 mm
Enhetstype forpakning 2	CAR
Antall enheter forpakning 2	2
Forpakning 2 vekt	10 kg
Forpakning 2 høyde	40 cm
Forpakning 2 bredde	34 cm
Forpakning 2 lengde	44 cm
Enhetstype forpakning 3	P12
Antall enheter forpakning 3	10
Forpakning 3 vekt	48,32 kg
Forpakning 3 høyde	55,5 cm
Forpakning 3 bredde	80 cm
Forpakning 3 lengde	120 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)  EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------