

Arkusz danych produktu

Specyfikacje

7W Ekran eXtreme cały powlekany



HMIDT35XFH

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony GTUX
Typ produktu lub komponentu	EXtreme touchscreen panel
Rodzaj zacisku	Wyświetlacz dotykowy
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	12 V prąd stały (DC) zasilanie
Graniczne napięcie zasilające	10,8...28,8 V
Pobór mocy w [W]	12,5 W
Prąd rozruchowy	30 A

Parametry uzupełniające

Touchscreen resolution	1024 x 1024
Rozdzielczość w pikselach	800 x 480
Rozmiar wyświetlacza	7 cali
Proporcje ekranu	4:3
Typ wyświetlacza	Barwny wyświetlacz TFT LCD
Rozdzielczość wyświetlacza	800 x 480 pikseli WVGA
Kolor wyświetlacza	262144 kolorów
Luminancja	1000 cd/m²
Panel dotykowy	Jednostykowy analogowy rezystancyjny
Rodzaj chłodzenia	Konwekcja naturalna
Wymiary wycięcia (otworu)	394 (+ 1/- 0) x 250 (+ 1/- 0) mm
Szerokość	203,6 mm
Wysokość	148,6 mm
Głębokość	37 mm
Masa produktu	1,3 kg

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP66f IP67f Panel przedni: Type 4X
Normy	UL 61010 UL 121201

	CSA C22.2 Nr 213 CSA C22.2 No 61010-1 IEC 61132-2
Certyfikaty produktu	KC CE RCM EAC ATEX zone 2/22 IEC-Ex UL CSA UKCA UKEX
Temperatura otoczenia dla pracy	-30...65 °C zgodnie z EN 61131-2
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-30...70 °C
Stopień zanieczyszczenia	2
Charakterystyka środowiskowa	3C3 Odporność na promieniowanie UV
Wilgotność względna	10...90 % nie kondensujący
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Odporność na wibracje	7 mm constant amplitude (f = 5...9 Hz) zgodnie z EN/IEC 61131-2 19.6 m/s² (f = 9...150 Hz) zgodnie z EN/IEC 61131-2
Odporność na wstrząsy	392 m/s² zgodnie z EN/IEC 61131-2
Kompatybilność elektromagnetyczna	Badanie odporności na wyładowanie elektrostatyczne poziom 3 zgodnie z EN/IEC 61000-4-2

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	14,1 cm
Szerokość opakowania 1	26,5 cm
Długość opakowania 1	21,5 cm
Waga opakowania 1	1,626 kg
Jednostka miary opakowania 2	S04
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	40,0 cm
Długość opakowania 2	60,0 cm
Waga opakowania 2	5,039 kg
Jednostka miary opakowania 3	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 3	48
Wysokość opakowania 3	150,0 cm
Szerokość opakowania 3	80,0 cm
Długość opakowania 3	120,0 cm
Waga opakowania 3	64,032 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Europejska dyrektywa RoHS	Nie dotyczy, poza zakresem prawnym dyrektywy UE RoHS
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja18 miesięcy

Zalecane zamienniki