Karta danych technicznych produktu
Parametry

HMIDT351
Schneider Electric Ekran 7" panoramiczny



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony GTU
Typ produktu lub komponentu	Zaawansowany panel ekranu dotykowego
Rodzaj zacisku	Wyświetlacz dotykowy

Parametry uzupełniające

Rozdzielczość w pikselach	800 x 480
Touchscreen resolution	1024 x 1024
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	12...24 V prąd stały (DC) zasilanie
Graniczne napięcie zasilające	10,8…28,8 V
Pobór mocy w [W]	6,5 W
Rozmiar wyświetlacza	7 cali
Typ wyświetlacza	Barwny wyświetlacz TFT LCD
Rozdzielczość wyświetlacza	800 x 480 pikseli WVGA
Kolor wyświetlacza	262144 kolorów
Żywotność podświetlenia	50000 godzin
Panel dotykowy	Jednostykowy analogowy rezystancyjny
Rodzaj instalacji	Instalacja wewnątrzbudynkowa
Rodzaj chłodzenia	Konwekcja naturalna
Prąd rozruchowy	30 A
Wymiary wycięcia (otworu)	190 (+ 1/- 0) x 135 (+ 1/- 0) mm
Szerokość	203,6 mm
Wysokość	148,6 mm
Głębokość	36 mm
Masa produktu	1,2 kg

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	Panel przedni: IP66 Panel przedni: IP67
Stopień ochrony NEMA	NEMA 4X panel przedni
Normy	UL 508 ANSI/ISA 12-12-01 Klasa I div. 2 CSA C22.2 Nr 213 CSA C22.2 nr 142 IEC 61132-2
Certyfikaty produktu	CULus RCM CE KC
Temperatura otoczenia dla pracy	0…60 °C zgodnie z EN 61131-2

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Temepratura otoczenia dla przechowywania	-20…60 °C
Stopień zabrudzenia	2
Wilgotność względna	10…90 % nie kondensujący
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Odporność na wibracje	Stała amplituda 3,5 mm (f = 5…9 Hz) zgodnie z EN/IEC 61131-2 9.8 m/s² (f = 9…150 Hz) zgodnie z EN/IEC 61131-2
Odporność na wstrząsy	147 m/s² zgodnie z EN/IEC 61131-2
Kompatybilność elektromagnetyczna	Badanie odporności na wyładowanie elektrostatycznepoziom 3 zgodnie z EN/IEC 61000-4-2

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	1,595 kg
Wysokość dla opakowania 1	13,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	21 cm
Długość dla opakowania 1	26,5 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Bez SVHC REACh	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
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

Gwarancja	18 months