

Scheda dati

Specifiche



TouchScreen GTU 12" Wide TFT LED

HMIDT651

Prezzo: 2.489,29 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony GTU
Tipo Prodotto	Pannello wide
Tipo di terminale	Schermo touchscreen
Tensione nominale di alimentazione [Us]	12...24 V DC alimentazione elettrica
Limiti della tensione di alimentazione	10,8...28,8 V
Potenza assorbita in W	11,5 W
Picchi di corrente	30 A

Caratteristiche tecniche

Risoluzione del touchscreen	1024 x 1024
Risoluzione in pixel	1280 x 800
Dimensioni display	12,1 pollici
Proporzioni	4:3
Tipo di visualizzazione	Display TFT LCD a colori
Risoluzione display	1280 x 800 pixel WVGA
Colore display	262144 colori
Durata luce posteriore	50.000 ore
Schermo digitale	Resistivo analogico single touch
Tipo di raffreddamento	Convezione naturale
Tipo Di Installazione	Installazione interna
Dimensioni Foro	295 (+ 1/- 0) x 217 (+ 1/- 0) mm
Larghezza	308,5 mm
Altezza	230,5 mm
Profondità	67 mm
Peso Netto	3 kg

Ambiente

Grado di protezione IP	Pannello frontale: IP66 Pannello frontale: IP67
Grado di protezione NEMA	NEMA 4X pannello frontale

Norme	UL 508 ANSI/ISA 12-12-01 CSA C22.2 No 213 classe I divisione 2 CSA C22.2 No 142 IEC 61132-2
Certificazioni prodotto	CULus KC CE RCM UKCA UKEX
Temperatura ambiente di funzionamento	0...60 °C conforme a IEC 61131-2
Temperatura di stoccaggio	-20...60 °C
Umidità relativa	10...90 % senza condensa
Altitudine di funzionamento	2000 m
Resistenza alle vibrazioni	3,5 mm ampiezza costante (f = 5...9 Hz) conforme a IEC 61131-2 9,8 m/s ² (f = 9...150 Hz) conforme a IEC 61131-2
Resistenza agli shock	147 m/s ² conforme a IEC 61131-2
Compatibilità elettromagnetica	Test di immunità alle scariche elettrostatiche livello 3 conforme a IEC 61000-4-2

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	19,500 cm
Confezione 1: larghezza	33,500 cm
Confezione 1: profondità	44,000 cm
Peso imballo (Kg)	4,415 kg
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	42,500 cm
Confezione 2: larghezza	35,500 cm
Confezione 2: profondità	45,500 cm
Confezione 2: peso	9,745 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	20
Confezione 3: altezza	105,000 cm
Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	120,000 cm
Confezione 3: peso	113,450 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
---------------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita **649**

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better

Materiali e imballaggio

Senza gas fluorurati (F-gas) **Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6**

Confezione di cartone riciclato **Si**

Imballaggio senza plastica **No**

[Direttiva RoHS UE](#) **Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)**

Numero SCIP **Bec78d47-e62d-44d7-8e6f-c4f5bb86ee60**

Regolamento REACh [Dichiarazione REACh](#)

Stato privo di alogenzi **Product contains halogen above thresholds**

Senza PVC **No**

Senza silicone **No**

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

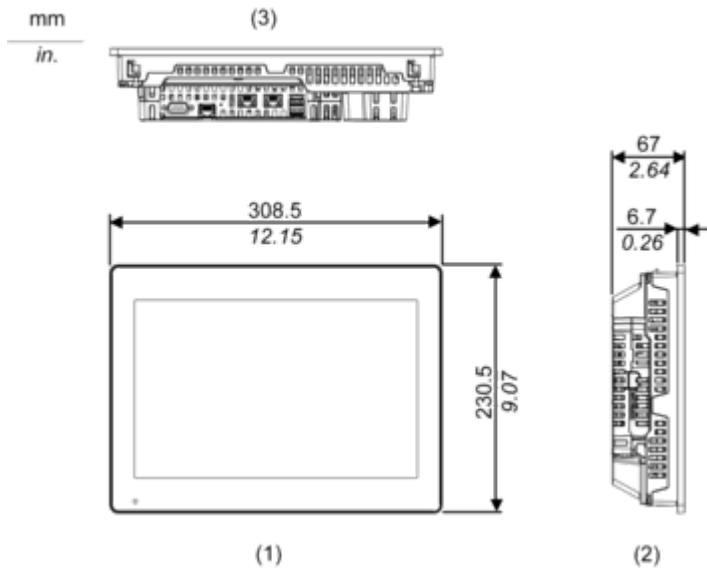
Ritiro del prodotto **Si**

Etichetta RAEE  **Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.**

Disegni dimensionali

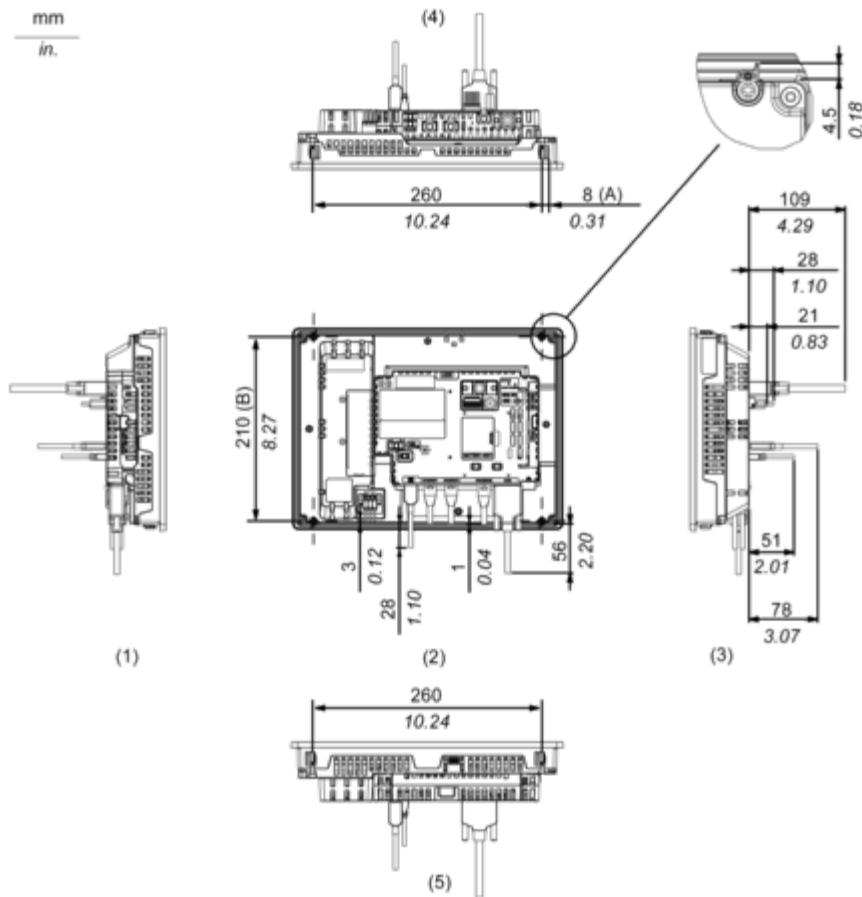
Dimensioni esterne

Unità display con Box Module



- 1 Anteriore
- 2 Sinistra
- 3 Inferiore

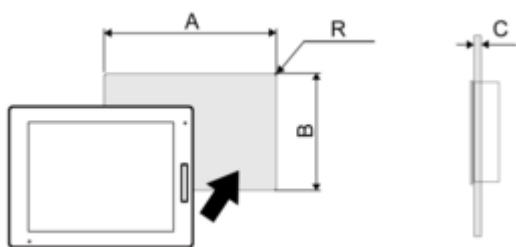
Installazione con dispositivi di fissaggio e dimensioni con i cavi



- (A) Area di rotazione del dispositivo di fissaggio
 (B) Interasse delle viti del dispositivo di fissaggio di installazione
 1 Destra
 2 Anteriore
 3 Sinistra
 4 Inferiore
 5 Superiore

Montaggio e distanza spaziale

Montaggio

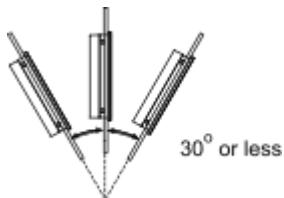
Dimensioni dell'apertura del pannello

Dimensioni in mm

A	B	C	R
295 (+1/-0)	217 (+1/-0)	1,6...5	3 max.

Dimensioni in in.

A	B	C	R
11,61 (+0,04/-0)	8,54 (+0,04/-0)	0,06...0,2	0,12 max.

Requisiti per l'installazione**Angolo di montaggio**

Quando si installa questo prodotto in posizione obliqua con inclinazione maggiore di 30°, la temperatura ambiente non deve superare 40°C (104°F). Potrebbe essere necessario l'uso di aria di raffreddamento forzata (ventilatori, A/C) per assicurare che la temperatura ambiente sia al massimo 40°C (massimo 104°F).

Distanza

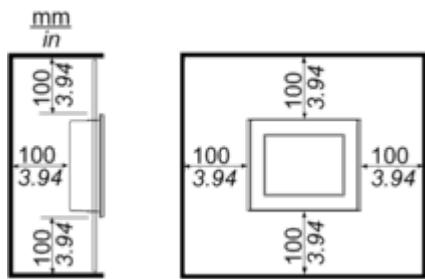


Image of product / Alternate images

Alternative

