

Scheda dati

Specifiche



Display eXtreme serie Harmony
GTUX da 7,0 pollici wide, uso
esterno, resistente, rivestito

HMIDT35X

Prezzo: 1.020,00 EUR

Presentazione

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

Caratteristiche tecniche

Risoluzione del touchscreen	1024 x 1024
Risoluzione in pixel	800 x 480
Dimensioni display	7 pollici
Proporzioni	4:3
Tipo di visualizzazione	Display TFT LCD a colori
Risoluzione display	800 x 480 pixels WVGA
Colore display	262144 colori
Luminanza	1000 cd/m²
Schermo digitale	Resistivo analogico single touch
Tipo di raffreddamento	Convezione naturale
Tipo di meccanismo di azionamento	394 (+ 1/- 0) x 250 (+ 1/- 0) mm
larghezza	203,6 mm
altezza	148,6 mm
profondità	37 mm
peso prodotto	1,3 kg

Ambiente

Grado di protezione IP	IP66f IP67f Pannello frontale: Tipo 4X
Norme	UL 61010 UL 121201 CSA C22.2 No 213 classe I divisione 2 CSA C22.2 No 61010-1 IEC 61132-2

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Certificazioni Prodotto	KC CE RCM EAC ATEX zone 2/22 IEC-Ex UL CSA UKCA UKEX
Temperatura ambiente di funzionamento	-30...65 °C
Temperatura di stoccaggio	-30...70 °C
Grado di inquinamento	2
Caratteristiche Ambientali	Privo di gas corrosivi UV resistente
Umidità relativa	10...90 % senza condensa
Altitudine di funzionamento	2000 m
Resistenza alle vibrazioni	7 mm constant amplitude (f = 5...9 Hz) conforme a IEC 61131-2 19.6 m/s² (f = 9...150 Hz) conforme a IEC 61131-2
Resistenza agli shock	392 m/s² 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	13,700 cm
Confezione 1: larghezza	21,500 cm
Confezione 1: profondità	26,000 cm
Peso imballo (Kg)	1,612 kg
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	40,000 cm
Confezione 2: profondità	60,000 cm
Confezione 2: peso	7,548 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	16
Confezione 3: altezza	75,000 cm
Confezione 3: larghezza	60,000 cm
Confezione 3: profondità	80,000 cm
Confezione 3: peso	43,000 kg

Garanzia contrattuale

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



Environmental Data

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	588 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	76 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0.4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0.5 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	510 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
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
Numero SCIP	Bec78d47-e62d-44d7-8e6f-c4f5bb86ee60
Direttiva RoHS dell'UE	Conformi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie
Senza PVC	No
Senza silicone	No

Use Longer



Estensione durata

Riparazione	No
-------------	----

Use Again



Reimballaggio e rifabbricazione

Potenziale di riciclabilità, in %	56
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Si

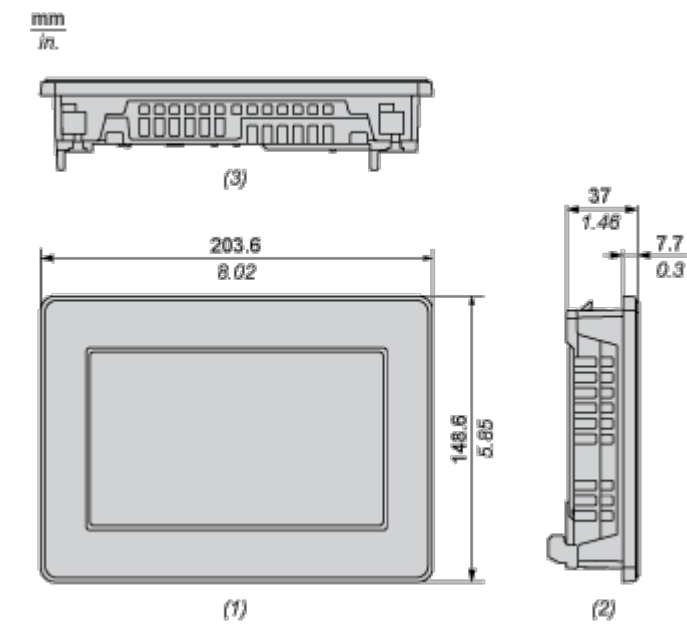


Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Disegni dimensionali

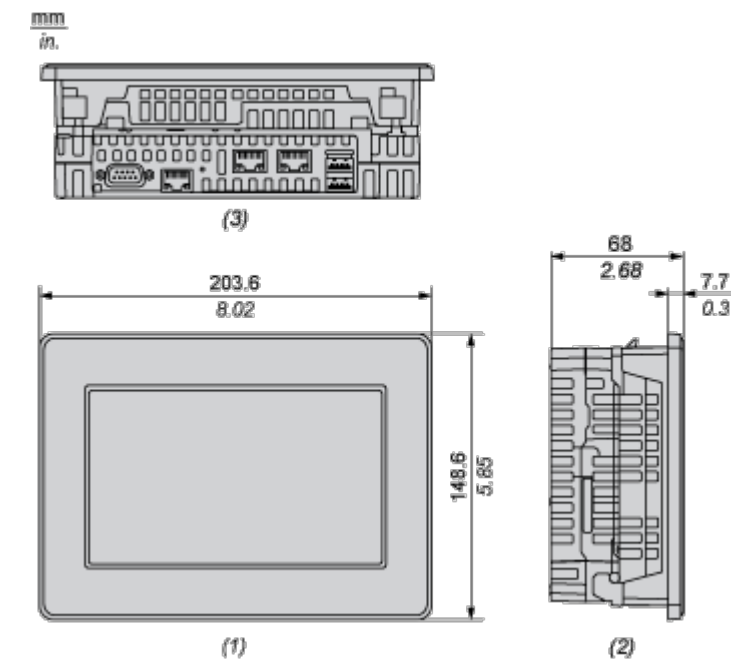
Dimensioni esterne

Unità di visualizzazione



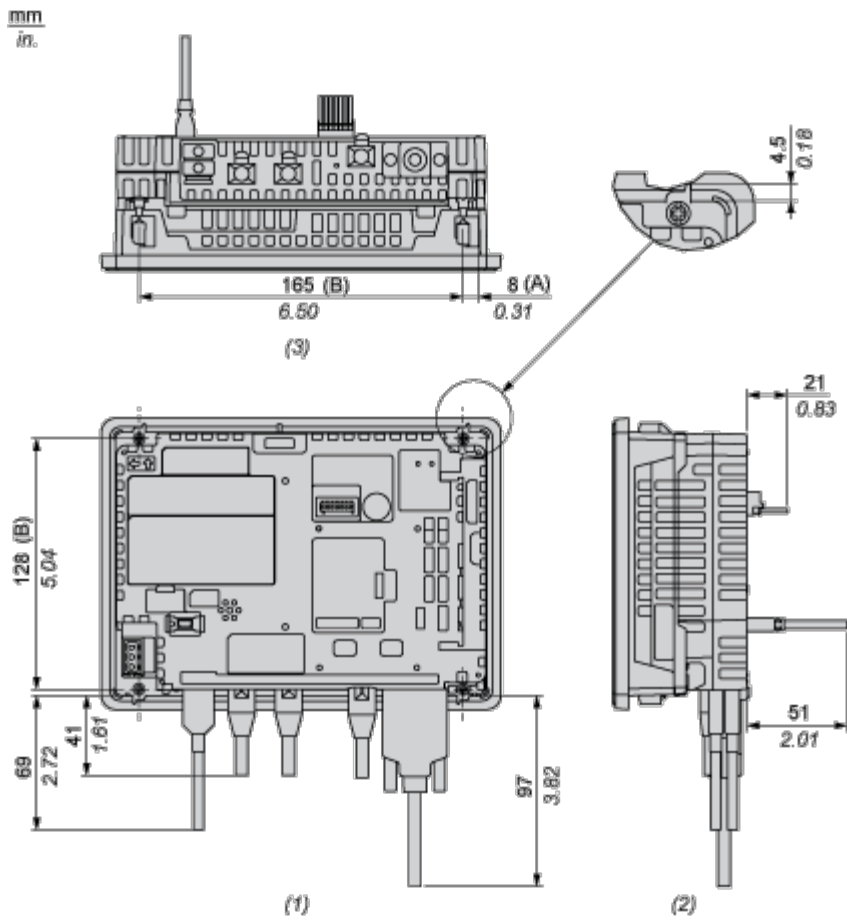
- 1: Anteriore
- 2: Sinistra
- 3: Inferiore

Unità display con Box Module



- 1: Anteriore
- 2: Sinistra
- 3: Inferiore

Dimensioni con i cavi

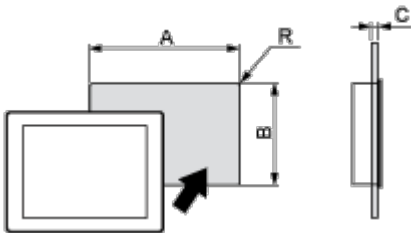


- (A): Area di rotazione del dispositivo di fissaggio
- (B) : Passo centrale delle viti del dispositivo di fissaggio di installazione
- 1: Posteriore
- 2: Destra
- 3: Inferiore

Montaggio e distanza spaziale

Montaggio e distanza

Dimensioni dell'apertura del pannello



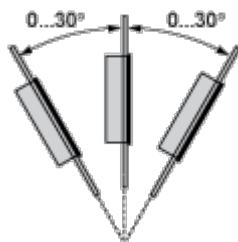
Dimensioni in mm

A	B	C	R
190 (+1/-0)	135 (+1/-0)	1,6...5	3 max.

Dimensioni in pollici

A	B	C	R
7.48 (+0.04/-0)	5.31 (+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, la faccia del prodotto non dovrebbe essere inclinata più di 30°.

Distanza

