



## 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
Corrente di spunto	30 A

## Caratteristiche tecniche

Touchscreen resolution	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
Luminanza	1000 cd/m <sup>2</sup>
Schermo digitale	Resistivo analogico single touch
Tipo di raffreddamento	Convezione naturale
Dimensioni foro	295 (+ 1/- 0) x 217 (+ 1/- 0) mm
Larghezza	308,5 mm
Altezza	230,5 mm
Profondità	68 mm
Peso prodotto	3,2 kg

## Ambiente

Grado di protezione IP	IP66f IP67f Pannello frontale: Tipo 4X
Norme	UL 61010 UL 121201 CSA C22.2 No 213 CSA C22.2 No 61010-1 IEC 61132-2
Certificazioni prodotto	KC[RETURN]CE[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]ATEX zone 2/22[RETURN]IEC- Ex[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]"UKCA"[RETURN]UKEX
Temperatura ambiente di funzionamento	-30...70 °C conforme a IEC 61131-2
Temperatura di stoccaggio	-30...70 °C
Grado di inquinamento	2
Caratteristiche ambientali	Corrosive gas free UV resistente
Umidità relativa	10...90 % senza condensa
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC

Resistenza alle vibrazioni	7 mm constant amplitude (f = 5...9 Hz) conforme a IEC 61131-2 19.6 m/s <sup>2</sup> (f = 9...150 Hz) conforme a IEC 61131-2
Resistenza agli shock	392 m/s <sup>2</sup> conforme a IEC 61131-2
Compatibilità elettromagnetica	Test immunità scarica elettrostatica livello 3 conforming to IEC 61000-4-2

### Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	18,6 cm
Confezione 1: larghezza	33 cm
Confezione 1: profondità	43 cm
Confezione 1: peso	4,605 kg
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	35 cm
Confezione 2: larghezza	42 cm
Confezione 2: profondità	45 cm
Confezione 2: peso	9,94 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	10
Confezione 3: altezza	54 cm
Confezione 3: larghezza	80 cm
Confezione 3: profondità	120 cm
Confezione 3: peso	47,84 kg

### Sostenibilità dell'offerta

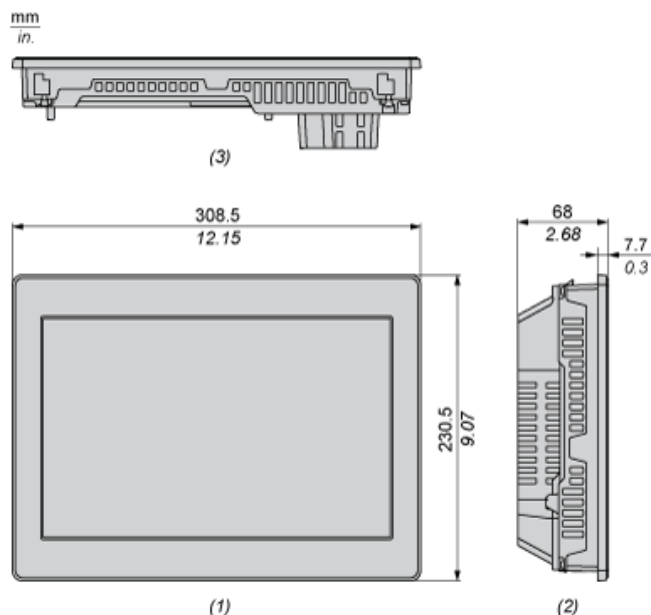
Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 <a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	 <a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	 <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	 <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>

### Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------

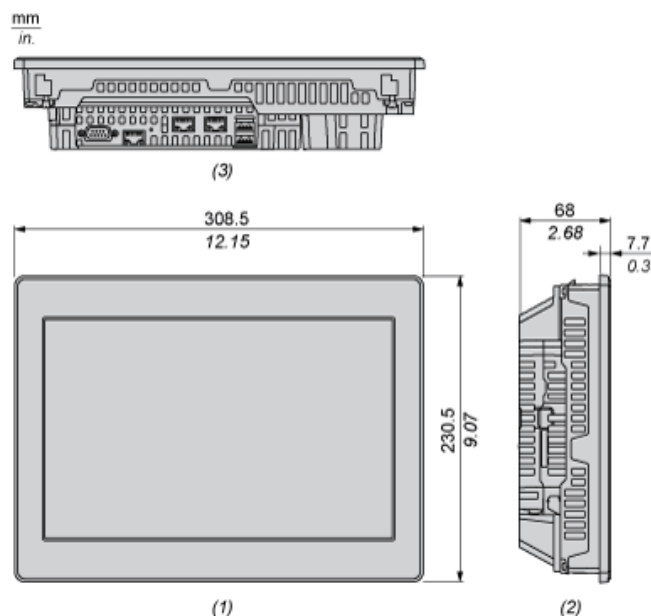
## Dimensioni esterne

### Unità di visualizzazione



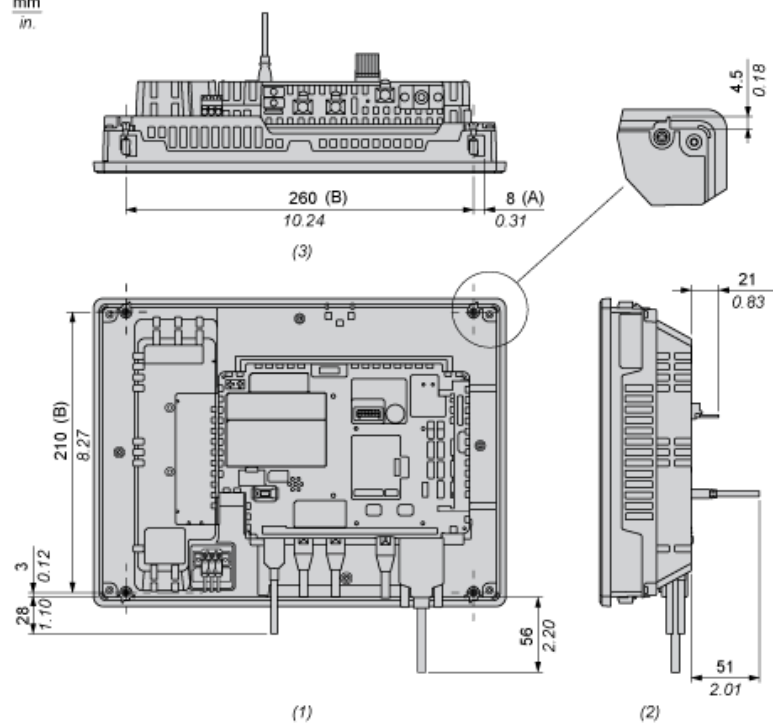
- 1: Anteriore
- 2: Sinistra
- 3: Inferiore

### Unità display con Box Module



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

## Dimensioni con i cavi

$$\frac{mm}{in.}$$


(A): Area di rotazione del dispositivo di fissaggio

(B) : Passo centrale delle viti del dispositivo di fissaggio di installazione

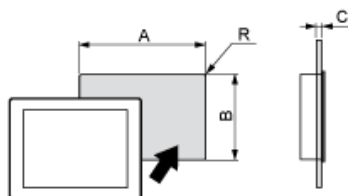
1: Posteriore

2: Destra

3: Inferiore

## Montaggio e distanza

### Dimensioni dell'apertura del pannello



Dimensioni in mm

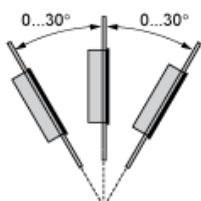
A	B	C	R
295 (+1/-0)	217 (+1/-0)	1,6...5	3 max.

Dimensioni in pollici

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, la faccia del prodotto non dovrebbe essere inclinata più di 30°.

## Distanza

