

# Scheda dati

Specifiche



## Edge Box HMI, Harmony ST6, 1COM, 2Ethernet, 2 USB, 24 VDC

HMISTM6BOXIOT

**Prezzo: 566,50 EUR**

### Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony ST6
Tipo Prodotto	Box HMI modulare
Pacchetto software	EcoStruxure machine SCADA expert runtime 500 tags pre-activated EcoStruxure machine SCADA expert runtime (mobile) 1 client activated EcoStruxure secure connect advisor pre-installed
Sistema operativo	Linux
Processore	ARM Cortex-A8
Descrizione memoria	512 kb NVRAM memoria di backup 512 MB RAM interna 1 GB NAND flash

### Caratteristiche tecniche

Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC
Segnalazione locale	LED multicolore
Tipo di connessione integrata	2 Ethernet TCP/IP - RJ45 - 10/100BASE-T 1 collegamento seriale COM1 - RJ45 - RS232C/RS485 2400...115200 bps) 1 Porta USB 2.0 - USB micro-B 1 Porta USB 2.0 - USB tipo A
Tipo di raffreddamento	Convezione naturale
Orologio in tempo reale	Integrato
altezza	101 mm
Larghezza	150,5 mm
Profondità	63,3 mm
Peso Netto	0,456 kg

### Ambiente

Norme Di Riferimento	UL 61010 CSA C22.2 No 61010-2-201 UL 121201 CSA C22.2 No 213 IEC 61132-2
Certificazioni Prodotto	CE UKCA cULus RCM KC cULus Classe 1 Divisione 2 ABS RINA DNV
Grado di inquinamento	2 conforme a IEC 61131-2 ed.3

<b>Temperatura Ambiente</b>	0...60 °C
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-20...60 °C
<b>Umidità relativa</b>	10...90 % senza condensa
<b>Altitudine Di Funzionamento</b>	2000 m
<b>Resistenza agli shock</b>	147 m/s <sup>2</sup> conforme a IEC 61131-2
<b>Resistenza alle vibrazioni</b>	3,5 mm ampiezza costante (f = 5...9 Hz) conforme a IEC 61131-2 9,8 m/s <sup>2</sup> (f = 9...150 Hz) conforme a IEC 61131-2
<b>Compatibilità elettromagnetica</b>	Test di immunità alle scariche eletrostatiche conforme a IEC 61000-4-2 livello 3

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	9 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	18 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	27 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	678 g
<b>Unità di misura confezione 2</b>	S03
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	6
<b>Confezione 2: altezza</b>	30 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	30 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	40 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	4,793 kg

## Garanzia contrattuale

<b>Garanzia (in mesi)</b>	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

279

## **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

715da6e9-302b-4bd3-a8b4-7f8cd474a0e

Regolamento REACh

[Dichiarazione REACh](#)

Stato privo di alogenri

Product contains halogen above thresholds

Senza PVC

No

Senza silicone

No

## **Use Again**

### **Reimballaggio e rifabbricazione**

Profilo di circolarità

[Informazioni sulla fine della vita](#)

Batteria rimovibile

Sostituibile dall'utente

Ritiro del prodotto

Si

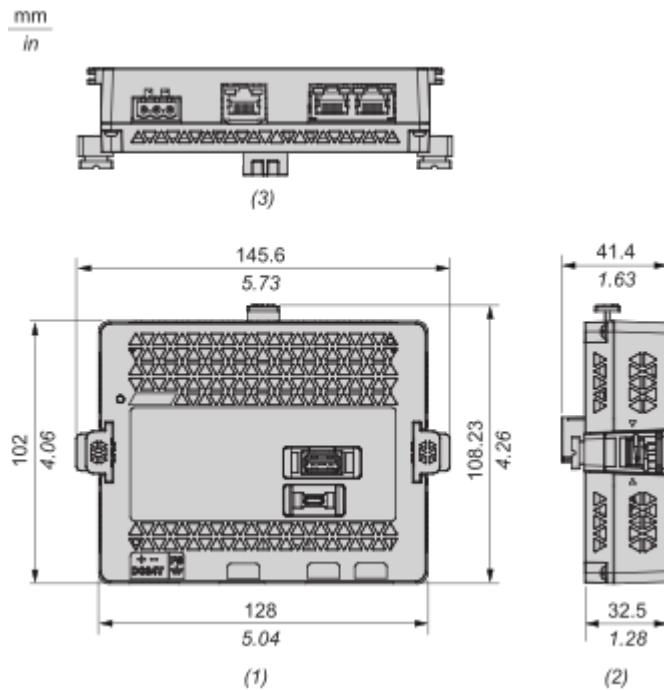
Etichetta RAEE

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

## Dimensioni esterne

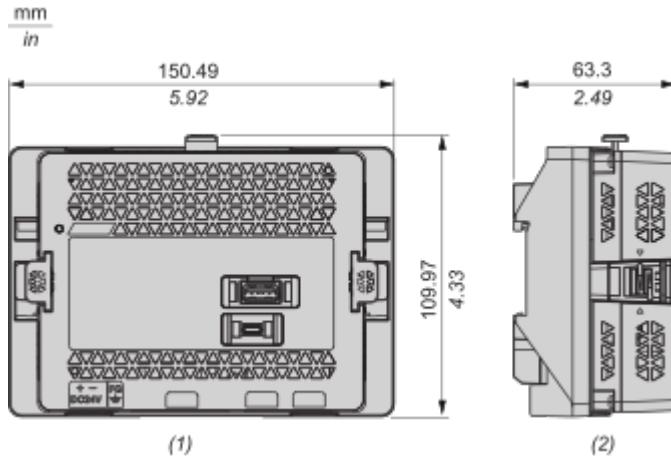


(1): Lato anteriore

(2): Lato destro

(3): Lato inferiore

## Dimensioni con adattatore di installazione

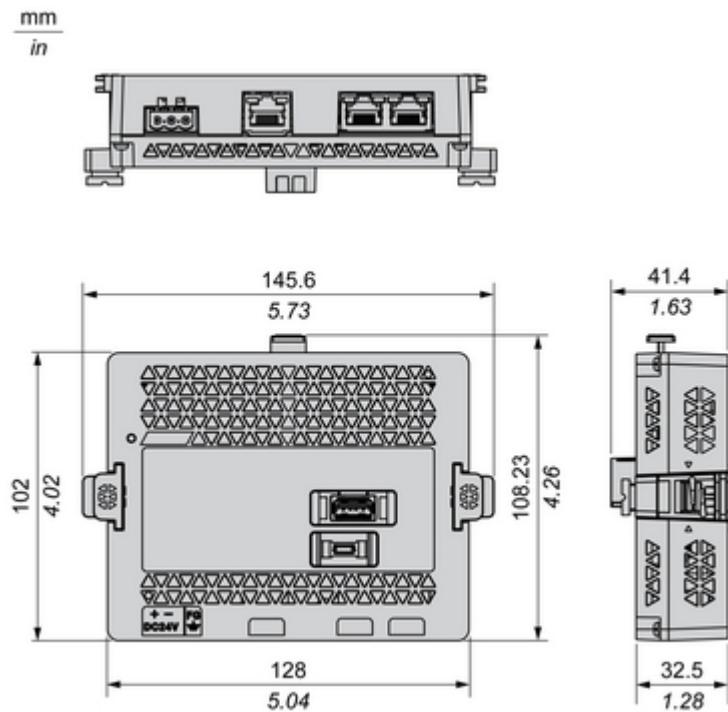


(1): Lato anteriore

(2): Lato destro

## Technical Illustration

## Dimensions

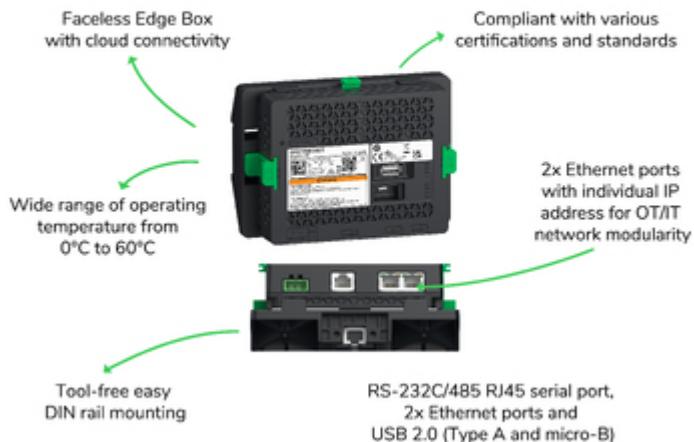


## Offer Marketing Illustration

## Product benefits / Features

## Technical Benefits

Harmony ST6 Edge Box HMI



## Offer Marketing Illustration

## Product benefits / Features



Image of product / Alternate images

Alternative

---



