

## POSYC 3401

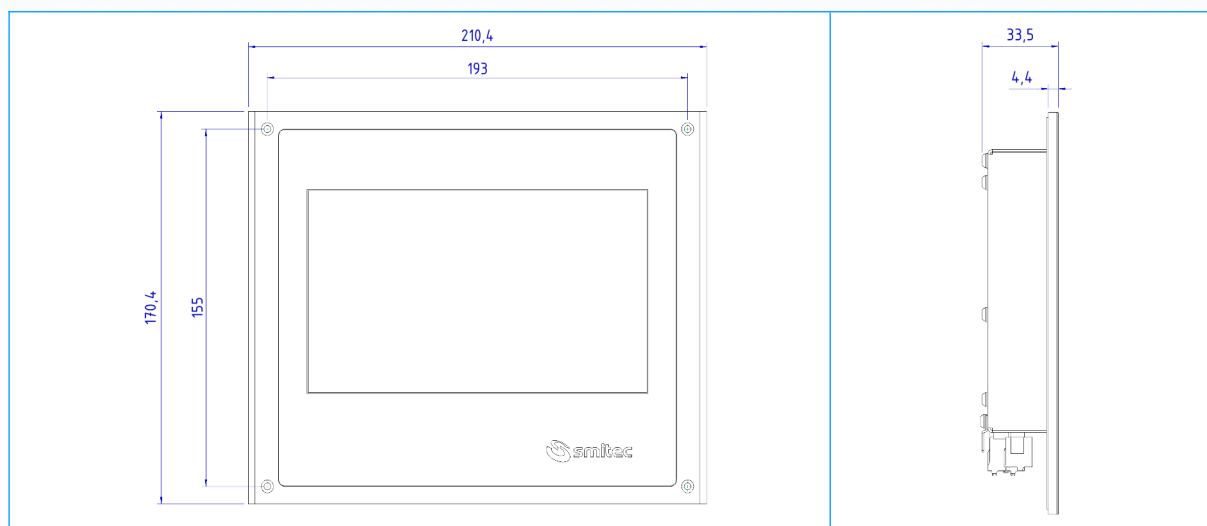
### Unità di controllo di processo con interfaccia grafica

#### Descrizione

Il POSYC™ 3401 è un'unità di controllo di processo basata su processore ARM dotata di display grafico a colori da 7" e touchscreen resistivo. È progettato appositamente per il controllo di processo macchina con funzionalità realtime e per l'interfaccia uomo-macchina. Il POSYC™ 3401 è dotato di otto I/O digitali integrati, RTC, USB, micro SD e LAN. È un Master FLXIO™ triplo per moduli I/O FLXMOD™ e drives FLXIO™. Le tre porte seriali possono essere usate come RS 485 comuni per funzionalità Modbus RTU. Progettato per il montaggio a pannello e alloggiato in una robusta custodia in metallo

Dati tecnici	
Custodia	Alluminio e acciaio
Grado di protezione	IP65 (quando montato)
CPU	Processore ARM A9 a 32 bit e 1GHz più co-processore Cortex-M4
Memoria	1 GB SDRAM, 256 kbit NVRAM
Numero di porte FLXIO™ / RS 485	3, max. speed 2.5 Mbps
Numero massimo di slave FLXIO™	45 (15 per ogni porta)
Altre porte	2 ETH, 2 USB, 1 micro SD
Altre periferiche	1 RTC (Real Time Clock)
Display	7" risoluzione 800x480, 24 bit (16.7M colori), 320cd/mq
Touch-screen	Resistivo a 4 fili
Specifiche elettriche	Alimentazione: 24V <sub>DC</sub>
Specifiche ambientali	Temperatura funzionamento: da +0°C a +55°C Temperatura stoccaggio: da -25°C a +85°C Umidità relativa: da 10% a 95% (senza condensa)
Certificazioni	CE, cULus

## Dimensioni



I dati qui riportati possono subire variazioni senza alcun preavviso.