

Saia PCD® Web Panel MB 12.1" TFT/SVGA PCD7.D412DTPF



Il nuovo pannello Micro-Browser da 12" ha un display TFT ad alta qualità, una retroilluminazione a LED, un Touch Screen in alluminio laminato con tecnologia a 5 fili e una risoluzione di con risoluzione n 800 × 600 Pixel (SVGA).

Il pannello è basato sull'efficiente piattaforma ST3 sviluppata appositamente per il potente CPU CF5373. Oltre alla USB, sono anche fornite come standard due interfacce Ethernet (Switch). Viene offerta una soluzione intelligente per il montaggio a parete sia ad incasso che ad appoggio: Montaggio ad incasso: lo web panel per il montaggio integrato nella parete viene montato su un telaio in metallo. Montaggio ad appoggio: il kit per il montaggio ad appoggio contiene un telaio in alluminio regolabile in profondità.

Caratteristiche principali

Display / Montaggio

- ▶ Risoluzione SVGA (800 × 600)
- ▶ Touch screen a 5 fili
- ▶ Tecnologia TFT e retroilluminazione LED
- ▶ Posizione di montaggio: portrait / landscape
- ▶ LED frontale multicolore
- ▶ Superficie liscia
- ▶ Resistente allo sporco



Comunicazione

- ▶ 2 × Ethernet (Switch): http diretto
- ▶ Client USB



Processore / Server / OS

- ▶ Nuova piattaforma basata su CF 5373 / 240 MHz
- ▶ Memoria Flash 64 MB per il sistema file locale
- ▶ Web-Server II
- ▶ Saia PCD® COSinus



Tool Software

- ▶ Saia PG5® Web-Editor



Browser

- ▶ SBC Micro-Browser



Dati tecnici

Linea Typo	Base PCD7.D412DTPF
------------	--------------------

Display

Colori	65 K
Display	12,1" TFT
Risoluzione / Pixel	SVGA 800 × 600
Touch screen resistivo	5 fili
Impostazione del contrasto	Si
Retroilluminazione	LED
LED frontale	Multicolore

Processore

Processore	Coldfire CF5373L / 240 MHz
Memoria per il sistema file locale	64 MBytes
Data-ora (RTC)	Si con Supercap

Interfacce

Ethernet 10 / 100 M	2 × Ethernet (switch) / http direct
USB 12 M	1 × client
Seriale	-
Sistema operativo	Saia PCD® COSinus
Browser	SBC Micro-Browser
Server	Web-Server (HTTP D)
Tool Software	
Editor grafico *	Saia PG5® Web-Editor
* Utilizzo risorse PG5	Si

Dati tecnici

Tensione di alimentazione	18...32 VDC
Corrente assorbita con Un	600 mA
Tipo di protezione (frontale)	IP 65
Temperatura di esercizio	0...50°C
Dimensioni (L × H × P) mm	319 × 264 × 60
Dimensioni apertura (B × H) mm	300 × 244

Accessori

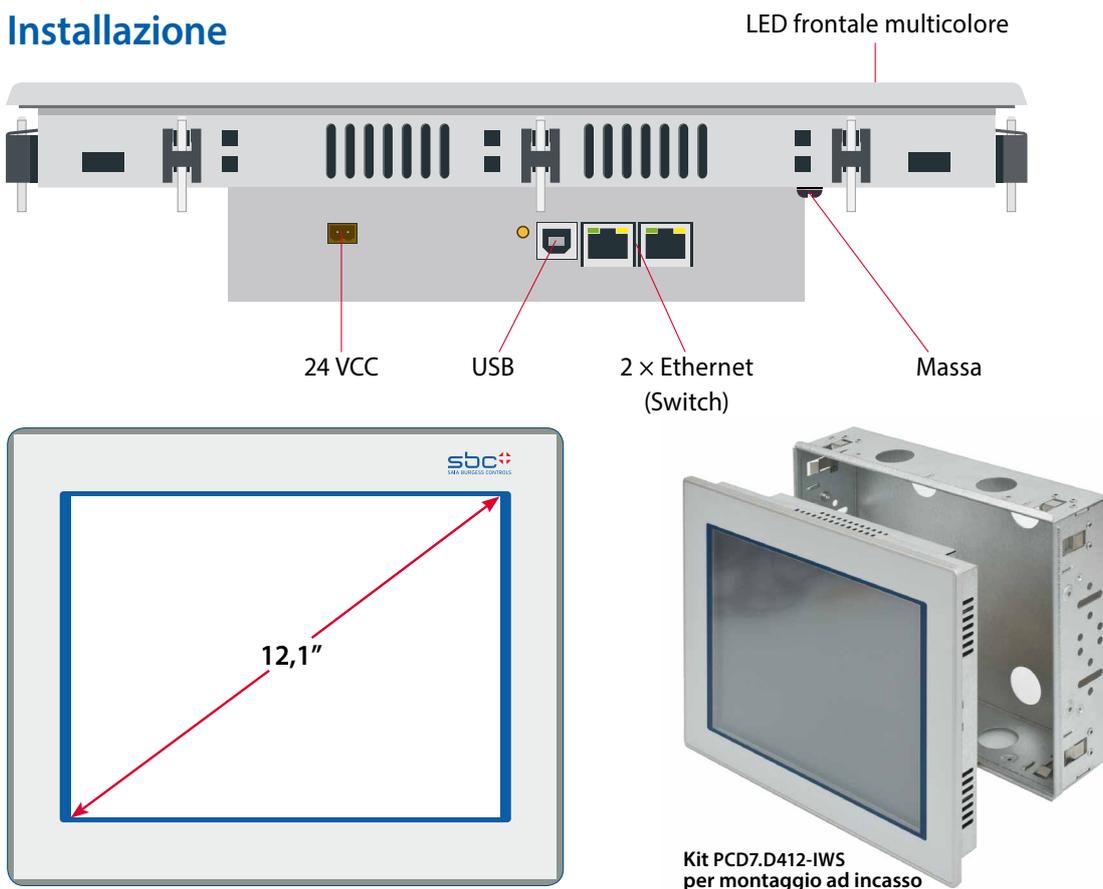
Kit per montaggio ad incasso	PCD7.D412-IWS
Kit per montaggio ad appoggio	PCD7.D412-OWS

Comunicazione con protocollo di comunicazione

Elenco dei tipi PCD, che possono comunicare con questo pannello

Tipi Saia PCD (Saia PCD COSinus) con Ethernet	http diretto tramite Ethernet
PCD3.M6340 / M6360 / M6540 / M6560 / M6860 / M6880	●
PCD3.M5340 / M5360 / M5540 / M5560	●
PCD3.M3120 / M3160 / M3330 / M3360	●
PCD3.M2130V6	●
PCD3.M2330A4T5	●
PCD2.M4160 / M4560 / M5540	●
PCD1.M0160E0 / M2110R1 / M2120 / M2160 / M2220-C15	●

Installazione



Dati per l'ordinazione

Typo	Descrizione	Peso
Web-Panel per il montaggio a scomparsa con SBC Micro-Browser incassato		
PCD7.D412DTPF	Web-Panel 12.1" TFT SVGA Web con colori 65 K, Touch screen, LED Retroilluminazione, memoria Flash 64 MB, 2 x Ethernet (switch)	2700 g
Accessori		
PCD7.D412-IWS	Kit per montaggio ad incasso	1200 g
PCD7.D412-OWS	Kit per il montaggio ad appoggio	1600 g
3 230 9178-001	Set di fissaggio (4 pezzi)	24 g
3 230 9178-002	Set di fissaggio (6 pezzi)	36 g

Saia-Burgess Controls AG

Bahnhofstrasse 18 | 3280 Murten, Svizzera
 T +41 26 580 30 00 | F +41 26 580 34 99
 www.saia-pcd.com

support@saia-pcd.com | www.sbc-support.com