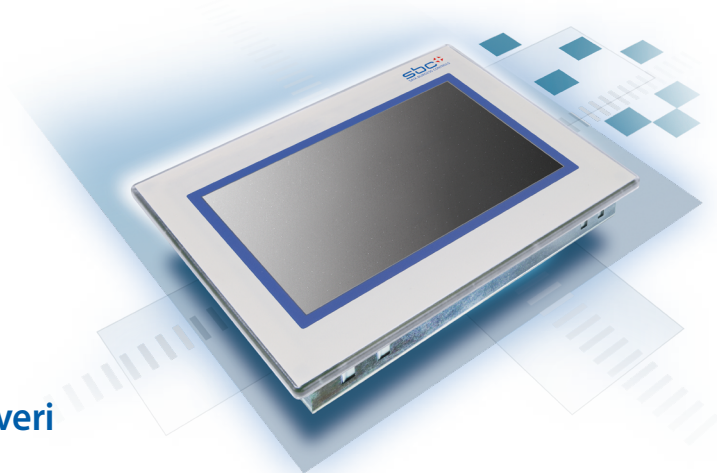


Saia PCD MB Panel 7" TFT/WVGA PCD7.D470WTPF



Il web panel 7" Micro-Browser è concepito anche per essere impiegato in ambienti severi con una temperatura d'esercizio compresa tra -20 °C e +70 °C

L'elevata risoluzione del display di 800 × 480 Pixel (WVGA) consente la visualizzazione di siti web complessi, realizzati con l'editor web. Numerosi dispositivi mobili possiedono il formato schermo "wide screen"; le applicazioni utente create per questo pannello occupano tutto lo schermo.

Una potente CPU, basata sulla piattaforma ST-3, assicura tempi rapidi di reazione e caricamento. Oltre a una porta USB, la dotazione standard del dispositivo comprende un connettore Ethernet. Il display di alta qualità con retroilluminazione a LED e i materiali con cui è realizzato l'involucro sono stati scelti per consentire l'uso all'aperto e in ambienti luminosi. I componenti utilizzati sono resistenti ai raggi UV. Il pannello è quindi idoneo all'uso in ambienti esterni.

Le applicazioni VGA esistenti possono essere visualizzate sul pannello senza modifiche.

Caratteristiche salienti

<p>Sistema operativo Saia COSinus con SBC Micro Browser</p>	<p>Risoluzione WVGA 800 × 480 pixel con Touchscreen resistivo</p>	<p>Interfaccia Ethernet 10/100 Mbit/s, full duplex autosensitiva/collegamenti incrociati</p>
<p>Browser SBC Micro-Browser</p>	<p>Retroilluminazione a LED con contrasto regolabile</p>	<p>Scheda µSD locale Sistema file utente 128 MByte</p>

Caratteristiche tecniche

Linea Tipo	Base PCD7.D470WTPF
---------------	-----------------------

Display

Colori	65'536
Display	7.0" TFT
Risoluzione/Pixel	WVGA 800 × 480
Touchscreen	Touchscreen resistivo a 4 fili
Regolazione contrasto	sì
Retroilluminazione	LED (20 livelli di intensità luminosa)

Processore

Processore	Coldfire CF5373L 240 MHz
Sistema file utente	128 MByte
Orologio in tempo reale (RTC)	Sì con Super-Cap (100 ore)

Interfacce

Ethernet RJ-45	10/100 Mbit/s, full duplex autosensitiva/collegamenti incrociati
USB	USB 1.1/2.0 Device

Tool software

Editor grafico	Saia PG5® Web Editor
----------------	----------------------

Dati

Alimentazione	24 VDC ± 20 %
Corrente assorbita	350 mA
Grado di protezione involucro (frontale)	IP65
Temperatura d'esercizio	-20 ... +70 °C
Temperatura di stoccaggio	-25 ... +70 °C
Dimensioni (L × H × P) [mm]	204 × 157 × 49
Dimensioni foro (L × H) [mm]	189 × 142

Per ulteriori dettagli, consultare il manuale: 27-620_ITA

Comunicazione e protocollo di comunicazione

Elenco di tipi di PCD che possono comunicare con questo pannello

Tipi di Saia PCD® con Ethernet (sistema operativo Saia PCD® COSinus)	http diretto tramite Ethernet
PCD3.M5340 / M5360 / M5540 / M5560 / M6340 / M6360 / M6540 / M6560 / M6860	■
PCD3.M3120 / M3136 / M3330 / M3360	■
PCD3.M2130V6	■
PCD3.M2330	■
PCD2.M4160 / M4560 / M5540	■
PCD1.M2120 / M2160 / M2220-C15 / M0160E	■
PCD7.D443WT5R / D457VT5F / D410VT5F / D412DT5F	■

Direttiva RAEE (rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) 2012/19/CE

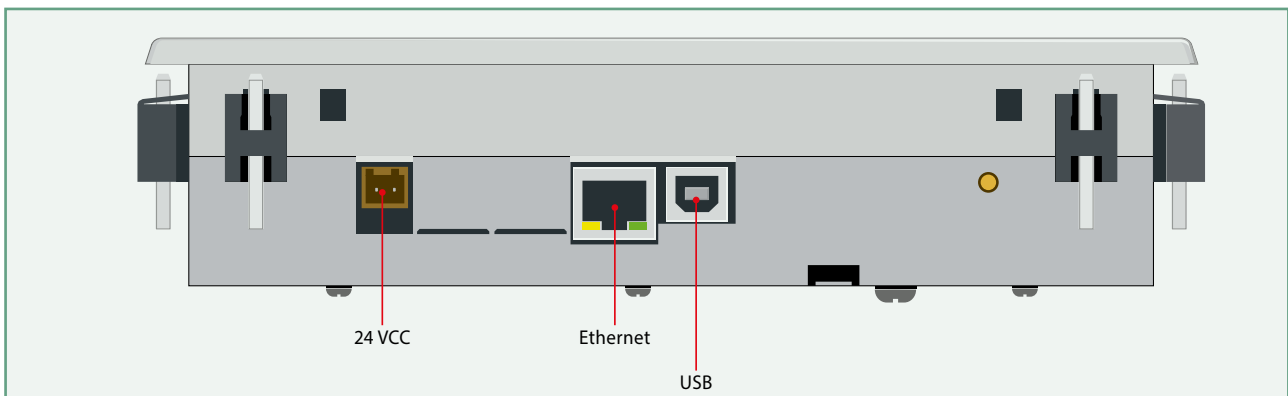


Il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici. Verificare la presenza dei centri di raccolta o dei centri di riciclo autorizzati a voi più vicini. Lo smaltimento corretto delle apparecchiature non più funzionanti contribuirà a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute umana!

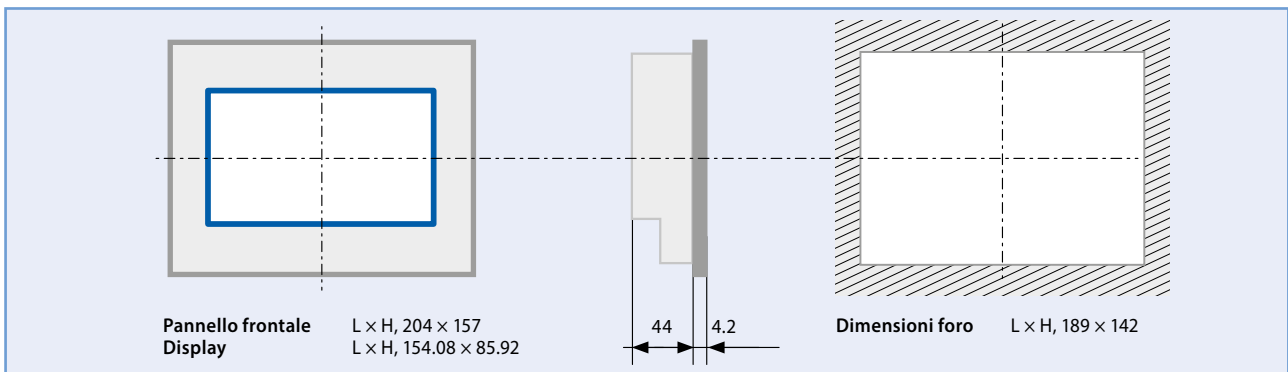


Marchio di conformità della EAC per le esportazioni di macchinari per la Russia, il Kazakistan e la Bielorussia.

Installazione



Dimensioni (L x H x P) e dimensioni foro (L x H) [mm]



Dati per gli ordini

Tipo	Descrizione	Peso
PCD7.D470WTPF	Web panel con micro-browser embedded, 7.0" TFT WVGA 800 x 480 pixel, 65'536 colori con touchscreen, retroilluminazione a LED, memoria flash su µSD, server FTP, Ethernet	750 gr
PCD7.D470WTPZ11	Web panel con micro-browser embedded, 7.0" TFT WVGA 800 x 480 pixel, 65'536 colori con touchscreen, retroilluminazione a LED, memoria flash su µSD, server FTP, Ethernet (senza logo SBC e codice)	750 gr

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