

Dane aktualne na dzień: 22-10-2025 10:10

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/panel-operatorski-hmi-ea-070b-p-8963.html>



Panel operatorski HMI EA-070B

Cena brutto	599,00 zł
Cena netto	486,99 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	EA-070B
Producent	Samkoon

Opis produktu

Panel operatorski HMI EA-070B

Samkoon EA-070B to panel operatorski HMI do bezpośredniego sterowania sterownikami PLC w automatyce przemysłowej. Panel wyposażony w ekran dotykowy o przekątnej 7cali i rozdzielczości 800x480.

Konfiguracja o wysokiej wydajności

- ◆ system czasu rzeczywistego, bezpieczny, niezawodny
- ◆ przemysłowy wysokowydajny procesor ARM9 (częstotliwość główna do 300 MHz)
- ◆ wysoka pojemność 128MB FLASH + 64MB DDR3

Kontrola jakości o wysokim standardzie

- ◆ kwalifikacja FCC, klasa A, CE

Zupełnie nowy system krypto

- ◆ wiele systemów bezpieczeństwa, bezpieczne i niezawodne

Zróżnicowane moduły funkcjonalne

- ◆ ładny interfejs, łatwy w obsłudze, pełne funkcje

Wyświetlacz

- ◆ 260 000 kolorów

Osadzanie wielu interfejsów

- ◆ wbudowany pojedynczy COM zintegrowany
- ◆ tryb komunikacji RS232/422/485, obsługa pobierania USB

dane techniczne:

- panel operatorski HMI Samkoon model EA-070B:
 - ▶ pamięć: 128M flash + 64M DDR2
 - ▶ procesor CPU: ARM9 300MHz
 - ▶ wytrzymałość izolacji: 1000V AC przez 1 minutę

- ▶ test statyczny: class 2±4kV
- ▶ certyfikaty: FCC, Klasa A, CE En55032 and EN55035
- ▶ stopień ochrony: IP65 (przód panelu)
- wyświetlacz:
 - ▶ rozmiar wyświetlacza: 7" (16:9)
 - ▶ rozdzielczość: 800x480
 - ▶ panel sterowania: 4-portowy precyzyjny panel dotykowy
 - ▶ liczba kolorów: 260 000
 - ▶ moduł podświetlania: LED
 - ▶ kontrast: 450:1
 - ▶ jasność: 450 cd/□
- zasilanie, porty, interfejsy:
 - ▶ zasilanie: DC12-24V±15%
 - ▶ pobór mocy: 4,5W
 - ▶ interfejs szeregowy: COM:RS232/422/485
 - ▶ usb download: TAK
 - ▶ USB port: TAK
 - ▶ SD card: NIE
 - ▶ ethernet port: NIE
 - ▶ CAN: NIE
 - ▶ network port WiFi/4G/ethernet/3G: NIE
- mechaniczne parametry:
 - ▶ wymiary: 205x145x40mm
 - ▶ wymiary otworu: 192x138mm
 - ▶ waga: 600g
 - ▶ materiał obudowy: przemysłowy plastik ABS + PC
- środowiskowe parametry:
 - ▶ temperatura środowiska pracy: -20°C ~ 55°C (bez zamarzania)
 - ▶ wilgotność środowiska pracy: 5 ~ 95% RH (kondensacja)
 - ▶ wstrząsoodporny: 10~25Hz (kierunek XYZ 2G/30 minut)

Samkoon HMI EA-070B Key Technical Parameters	
Model	EA-070B
Display Size	7"(length : width=16:9)
Resolution	800x480
Brightness	450 cd/m2
Contrast	450:01:00
color	262,144 color
Backlight	LED
Control panel	4-wire high-precision electric resistance touch screen
COM	1xCOM (RS232,RS422,RS485)
USB download port USB Device	YES
USB port USB Host	None
Ethernet port	None
SD card	None
Storage	128M FLASH+32M DDR2
CPU	ARM9 200MHz
Supply power	DC:24V (±15%),6W
Power consumption	4,5W
FCC compatibility	FCC, Class A
Pressure-proof test	1000V AC/per minute
CE certification	EN55022 EN55024
Operation temperature	-100~650

Operation humidity	10~90%RH(no condensation)
Shockproof degree	10-25Hz(X Y Z dimension 2G/30 minutes)
Protection Level	IP65(front panel)
Material	Engineering plastic ABS+ PC
External size	205mm x 145mm x 40mm
Installed portiforium size	192x138 (mm)
Weight	About 0.6kg
Configuration software	Samkoon EA-070B może komunikować się z Mitsubishi PLC FX1S

[Samkoon manual](#)

[Samkoon HMI karta katalogowa](#)

dodatkowe materiały:

- oprogramowanie SATool:
 - ▶ [SATool_V6.1](#)
 - ▶ [SATool6.0](#)
- <https://www.nvcnc.net/samkoon-touch-screen.html>
- <https://www.samkoon.store/>
- <http://www.samkoon.com.cn/>

zestaw zawiera:

- Samkoon model EA-070
- oryginalny karton

gwarancja:

- 24 miesiące
- gwarancji nie podlegają elementy naturalnie zużywające się, takie jak elementy grzejne, elementy ruchome, żarówki, filtry, bezpieczniki itp.

Ekran dotykowy SAMKOON EA-070B HMI 4,3 cal 480 * 272 i F3U Series PLC Przemysłowy płytką sterującą z linią komunikacyjną DB9