



### **SCHNEIDER PANOU TACTIL - 320 X 240 PIXELI QVGA- 5.7 TFT - 64 MB**

gama de produse: Harmony GTO

Tip produs sau componenta: Panou tactil avansat

culoare afisaj: 65536 culori

dimensiune afisaj: 5,7 inch

alimentare: Sursa externa

tip baterie: Litiu bateriei pentru RAM intern, autonomie: 100 days, timp de incarcare = 5 d, durata de viata a bateriei = 10 yr

nume procesor: ARM926EJ-S

pachet software: Vijeo Designer

tip borna: Afisaj tactil

tip afisaj: LCD TFT color, retro-iluminat

rezolutie afisaj: 320 x 240 pixeli QVGA

zona tactila: 1024 x 1024

ecran tactil: Resistive film, 1000000 cic

durata de viata pentru retro-iluminare: 50.000 ore alb la 25 °C

luminozitate: 16 niveluri by touch panel

16 niveluri cu ajutorul softului

font caractere: Chineza (chineza simplificata)

Coreeana

ASCII (caractere europene)

Japoneza (ANK, Kanji)

Taiwaneza (chineza traditionala)

[Us] tensiune de alimentare nominala: 24 V c.c.

limite tensiune de alimentare: 19,2...28,8 V

curentul de varf: 30 A

consum de putere maxim in W: 6,5 W when power is not supplied to external devices

4,5 W when backlight is OFF

5 W when backlight is dimmed

10,5 W

semnalizare locala: LED de stare verde, stabil pentru offline

LED de stare verde, stabil pentru operating

LED de stare portocaliu, intermitent pentru software starting up

LED de stare rosu, stabil pentru power supply (ON)

LED de stare clar, faded pentru power supply (OFF)

COM2 LED galben, stabil pentru data is being transmitted

COM2 LED galben, faded pentru no data transmission

SD card LED verde, stabil pentru card is inserted

SD card LED verde, faded pentru card is not inserted or is not being accessed

descriere memorie: Flash EPROM, 64 MB

date cu copie de rezerva: 128 kB RAM intern (SRAM)

protocoale descarcabile: Schneider Electric Modicon Modbus

Schneider Electric Modicon Uni-TE

Schneider Electric Modicon Modbus Plus

Schneider Electric Modicon FIPWAY

Mitsubishi Melsec protocoale terte

Omron Sysmac protocoale terte

Rockwell Automation Allen-Bradley protocoale terte

Siemens Simatic protocoale terte

tip de conexiune integrata: Linia serial? COM1 SUB-D 9 RS232C, rata de transmisie: 2400...115200 bps

Linia serial? COM2 RJ45 RS485, rata de transmisie: 2400...115200 bps

Linia serial? COM2 RJ45 RS485, rata de transmisie: 187.5 kbps compatibil cu Siemens MPI

USB 2.0 tip A

USB 2.0 tip mini B

montare produs: Montareincastrata

mod de fixare: cu 4 cleme cu surub

material fata: PPT

material carcasa: PPT

tip de racire: Convectie naturala

latime: 169,5 mm

inaltime: 137 mm

adancime: 59,5 mm

greutate neta: 0,8 kg

standarde: IEC 61000-6-2

UL 60947-1

IEC 61131-2

certificari produs: KCC

UE

cULus

C-Tick

UKCA

UKEX

temperatura ambientala de functionare: 0...50 °C

temperatura de depozitare: -20...60 °C

umiditate relativa: 10...90 % f?r? condensare

altitudinea de functionare: < 2000 m

grad de protectie IP: IP20 conformitate cu SR EN 60529 (panou posterior)

IP65 conformitate cu SR EN 60529 (panou frontal)

grad de protectie NEMA: NEMA 4X panou frontal (utilizare in interior)

rezistenta la socuri: 147 m/s<sup>2</sup> 3 chocks in each direction X, Y and Z conformitate cu IEC 61131-2

rezistenta la vibratii: 3.5 mm (f = 5...9 Hz) - X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) -

conformitate cu IEC 61131-2

1 gn (f = 9...150 Hz) - X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) - conformitate cu IEC 61131-2  
rezistenta la descarcari electrostatice: 6 kV descarcare pe contact conformitate cu IEC 61000-4-2 nivel 3  
Pret: 4.523,63 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/panou-tactil-320-x-240-pixeli-qvga-5-7-tft-64-mb>