



### SCHNEIDER PANOU TACTIL - 320 X 240 PIXELI QVGA- 3.5 TFT - 96 MB

gama de produse: Harmony GTO

Tip produs sau componenta: Panou tactil avansat

culoare afisaj: 65536 culori

dimensiune afisaj: 3.5 inch

alimentare: Sursa externa

tip buton de comanda: 6 operation defined using Vijeo Designer push-button cheie F1...F6

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

Taiwaneza (chineza traditionala)

Japoneza (ANK, Kanji)

ASCII (caractere europene)

[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: 5,2 W when power is not supplied to external devices

4,2 W when backlight is OFF  
4,3 W when backlight is dimmed  
9,6 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)  
descriere memorie: Flash EPROM, 96 MB  
date cu copie de rezerva: 512 kB RAM intern (SRAM)  
echipament de stocare a datelor: Card SD, <= 32 GB  
SDHC card, <= 32 GB  
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  
Schneider Electric Modicon Modbus TCP  
tip de conexiune integrata: Linia serial? COM1 RJ45 RS232C/RS485, rata de transmisie: 2400...115200 bps  
Linia serial? COM1 RJ45 RS232C/RS485, rata de transmisie: 187.5 kbps compatibil cu Siemens MPI  
Ethernet RJ45 10BASE-T/100BASE-TX  
Ethernet RJ45 IEEE 802.3  
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: 132 mm  
inaltime: 106 mm  
adancime: 42 mm  
greutate neta: 0,4 kg  
standarde: IEC 61000-6-2  
UL 60947-1  
IEC 61131-2  
certificari produs: KCC  
cULus  
C-Tick  
UE  
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: 4.401,41 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/panou-tactil-320-x-240-pixeli-qvga-3-5-tft-96-mb>