

PUPITRE TACTILE MULTIPROTOCOLES

10'' - Robuste – Tactile Ethernet – MMI-8100S - KEP

www.rosier.fr

- Ecran 10" TFT, 65 536 Couleurs, 300 cd/m²
- Résolution 800 x 480 pixels
- 1 port Ethernet 10/100 Mbps
- Logiciel de programmation sous Windows gratuit
- Prise en main à distance
- Archivage de courbes et historiques d'alarmes
- Fonction passerelle PC-API



DESIGNATION :

Le MMI-8100S est un pupitre tactile idéal pour tout projet de supervision simple. Son écran 10'' offre un excellent confort dans la visualisation des compteurs, histogrammes, synoptiques, courbes, saisie de valeurs ou recettes. Il a été conçu pour évoluer aux environnements les plus difficiles. De plus la luminosité et l'angle de vision de l'écran permet une lecture nette de l'affichage. Son port Ethernet le rend encore plus communicant et lui permet d'échanger des données avec automates, PC et autres pupitres. La puissance de la technologie permet un affichage des pages plus rapide et un stockage de données très important.

PORTS

Ethernet	10/100 Mbps (Base-T)
USB	1 port USB 2.0 1 port mini USB
Série	COM1 (RS-232/485) 2/4 fils COM2 (RS-232) COM3 (RS-232/485) 2 fils
E/S Audio	1 Sortie
SD	1 port SD
Port MPI	Oui

SPECIFICATIONS MECANIQUES

Face avant	IP65 / NEMA 4
Boitier	ABS
Alimentation	24 VCC±20%
Consommation	300mA@24 VCC
Résistance électrique	500 VAC (1 minute)
Isolation électrique	Excède 50 ohms à 500 VCC
Fixation	Encastrable / Vesa 75
Dimensions	270 x 213 x 50 mm
Découpes	259 x 201 mm
Poids	1,4 Kg

SPECIFICATIONS ECRAN

Ecran	10 LCD Couleur TFT
Luminosité	300 cd/m ²
Contraste	500 : 1
Résolution native	800 x 480
Technologie Tactile	4 fils type résistif, au pixel
Rétro-éclairage	Led
Durée de vie	50 000H
Nombre de couleur	65 536 Couleurs
Taille de l'écran	223 x 134 mm
Dureté de surface	4G
Précision Tactile	2mm
Résistance aux vibrations	10 à 25Hz (directions X, Y, Z, 2G 30 minutes)

CONFIGURATION

Processeur	32 bits RISC, 400 MHz
Mémoire	64 Mo DRAM
Mémoire Flash	128 Mo
Logiciel (Protocoles)	EasyBuilder 8000 (Siemens, Schneider, Omron...)
RTC (Horloge)	Oui
Isolateur intégré	Oui

SPECIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT

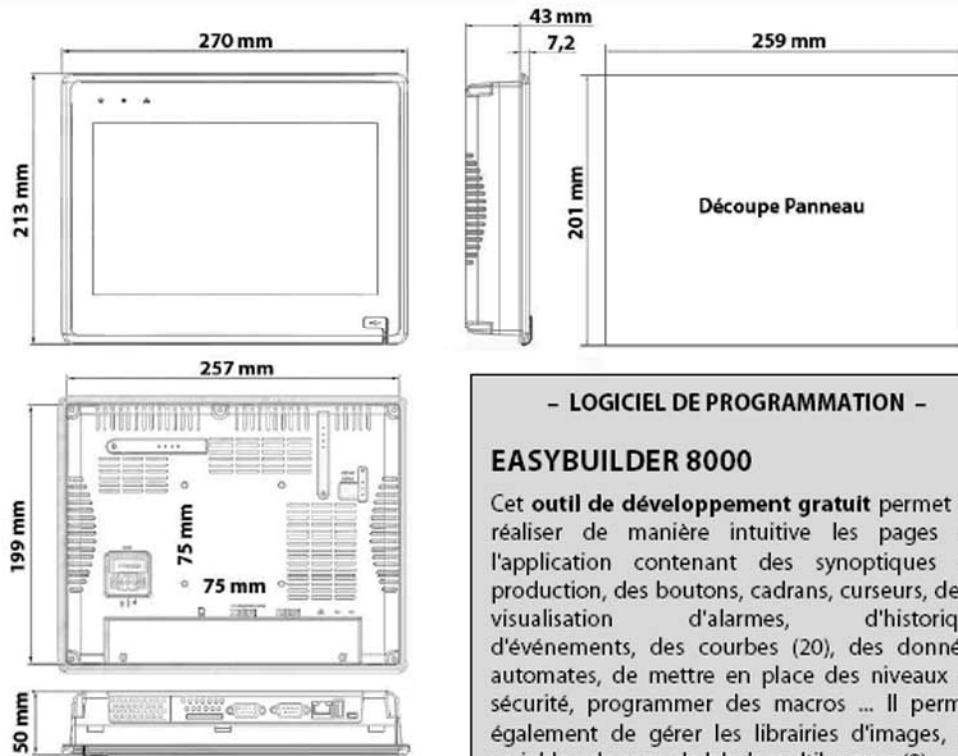
Ventilateur	Sans ventilateur / Radiateur
T° de fonctionnement	-10°C~+50°C
T° de stockage	-20°C~+60°C
Humidité	10~90% sans condensation

PUPITRE TACTILE MULTIPROTOCOLES

10'' - Robuste – Tactile Ethernet – MMI-8100S - KEP

www.rosier.fr

ACCESSOIRES			
DESIGNATIONS	REFERENCES	DESIGNATIONS	REFERENCES
SD	SD-1 = 1 Go SD-2 = 2 Go SD-4 = 4 Go	Cables de programmation	ZA8TOC-C : câble croisé Ethernet - connexion directe ZA8TOC-D : câble droit Ethernet - connexion via HUB ZA8STOC : CABLE DE CHARGEMENT USB
Connecteur d'alimentation	K-DN5F03P00	Câble de liaison automate	SMIC8[protocole] (SMIC8UNITEL pour le protocole unitelway)
Isolateur DC-DC 30 W	KEPI0030W	Film de protection	KEP-PROTECT6 = Films de protection pour MMI-1500, MMI-1612, MMI-8104
Fusible	RZFS80000		



REFERENCES : MMI-8100-S

- LOGICIEL DE PROGRAMMATION -

EASYBUILDER 8000

Cet **outil de développement gratuit** permet de réaliser de manière intuitive les pages de l'application contenant des synoptiques de production, des boutons, cadrans, curseurs, de la visualisation d'alarmes, d'historique d'événements, des courbes (20), des données automates, de mettre en place des niveaux de sécurité, programmer des macros ... Il permet également de gérer les bibliothèques d'images, de variables, de sons, de labels multilingues (8)...

Une nouvelle gamme puissante et communicante

Multiprotocole : communiquez avec plusieurs automates en même temps tels que Siemens, Schneider, Omron, Allen Bradley, qu'ils soient directement connectés sur le pupitre ou sur un autre du réseau.

Large éventail de drivers : Modbus série et TCP/IP, Unitelway, lecteur de codes barres ...

CF : fiche produit 'EasyBuilder'

□

SPÉCIALISTE DU MOUVEMENT



□
□
□
□
□
□
□
□
□
□
□

□□rue Sigmund Breud □

□□□□Vaulx en Velin □

Tél □□□□□□□□□□□□□□□□

contact@rosier.fr □□

www.rosier.fr

Agence Paris □

Tél □□□□□□□□□□□□□□□□

Fax □□□□□□□□□□□□□□□□