

- Écran 4.3" TFT LCD à LED
- 16 Millions de Couleurs
- Résolution 480 x 272 pixels
- 32 bits RISC 600 MHz
- Étanchéité IP65/NEMA 4
- 1 x USB 2.0, 2 x Série (dont 1 compatible MPI), 2 x Ethernet
- Logiciel de programmation gratuit : EasyBuilder Pro



DÉSIGNATION :

Le MMI7043P2 permet la connexion sur 2 réseaux indépendants : un port se connecte à l'API, l'autre au réseau de l'usine ou infrastructure utilisée par exemple pour le contrôle à distance. Les 2 ports distincts procurent en outre une stabilité accrue lors des transferts de données.

Son écran compact de 4.3" offre le confort nécessaire pour Afficher/Contrôler vos installations, vos synoptiques, historiques de courbes, alarmes...

Spécialement conçu pour fonctionner dans les environnements difficiles, ce produit dispose d'une Face Avant IP65, qui le rend étanche aux poussières et aux projections d'eau. Résistant, ce pupitre supporte des chocs jusqu'à 2G.

1

Programmable sous EasyBuilderPro, il bénéficie des fonctions de base de données de recettes, de la sécurité avancée et d'envoi d'emails.

Le MMI7043P2 intègre également un serveur de prise en main à distance.

SPÉCIFICATIONS ÉCRAN

Écran	4.3" TFT LCD à rétroéclairage LED
Luminosité	400 cd/m ²
Contraste	500 : 1
Résolution native	480 x 272 pixels
Technologie Tactile	Résistif au pixel
Rétro-éclairage	LED's
Nombre de couleurs	16.7 Millions de Couleurs
Taille de l'écran	95 x 54 mm
Dureté de surface	2G
Précision Tactile	Longueur de zone active (X) +/- 2% Largeur (Y) +/- 2%
Résistance aux vibrations	10 à 25 Hz (directions X, Y, Z, 2G 30 minutes)

PORTS

USB	1 port USB hôte 2.0
Série	COM 1 : 1 port RS232/485 2/4 fils COM 3 : 1 port RS485 (2 fils)
Compatible MPI	Oui
Ethernet	1 port 10/100 Base T x1 1 port 10/100/1000 Base-T x1

CONFIGURATION

Processeur	Cortex A8 32 bits RISC, 600 MHz
RAM	128 Mo
Mémoire Flash	128 Mo
Logiciel	EasyBuilder Pro
RTC (Horloge)	Oui

SPÉCIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT

Face Avant	IP65 / NEMA 4
Boîtier	ABS
Alimentation	10.5~28Vcc
Consommation	400mA@12VCC
Resistance électrique	500 VAC (1 minute)
Isolation électrique	Excède 50 MΩ à 500 VCC
Fixation	Encastrable
Dimensions	128 x 102 x 32 mm
Découpes	119 x 93 mm
Poids	0,25 Kg

SPÉCIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT

Ventilateur	Sans ventilateur
T° de fonctionnement	0°C à 50°C
T° de stockage	-20°C à 60°C
Humidité	10~90% sans condensation

Document non contractuel



ACCESSOIRES Fournis avec le produit

Agrafes de fixation, connecteur d'alimentation et fusible de rechange.

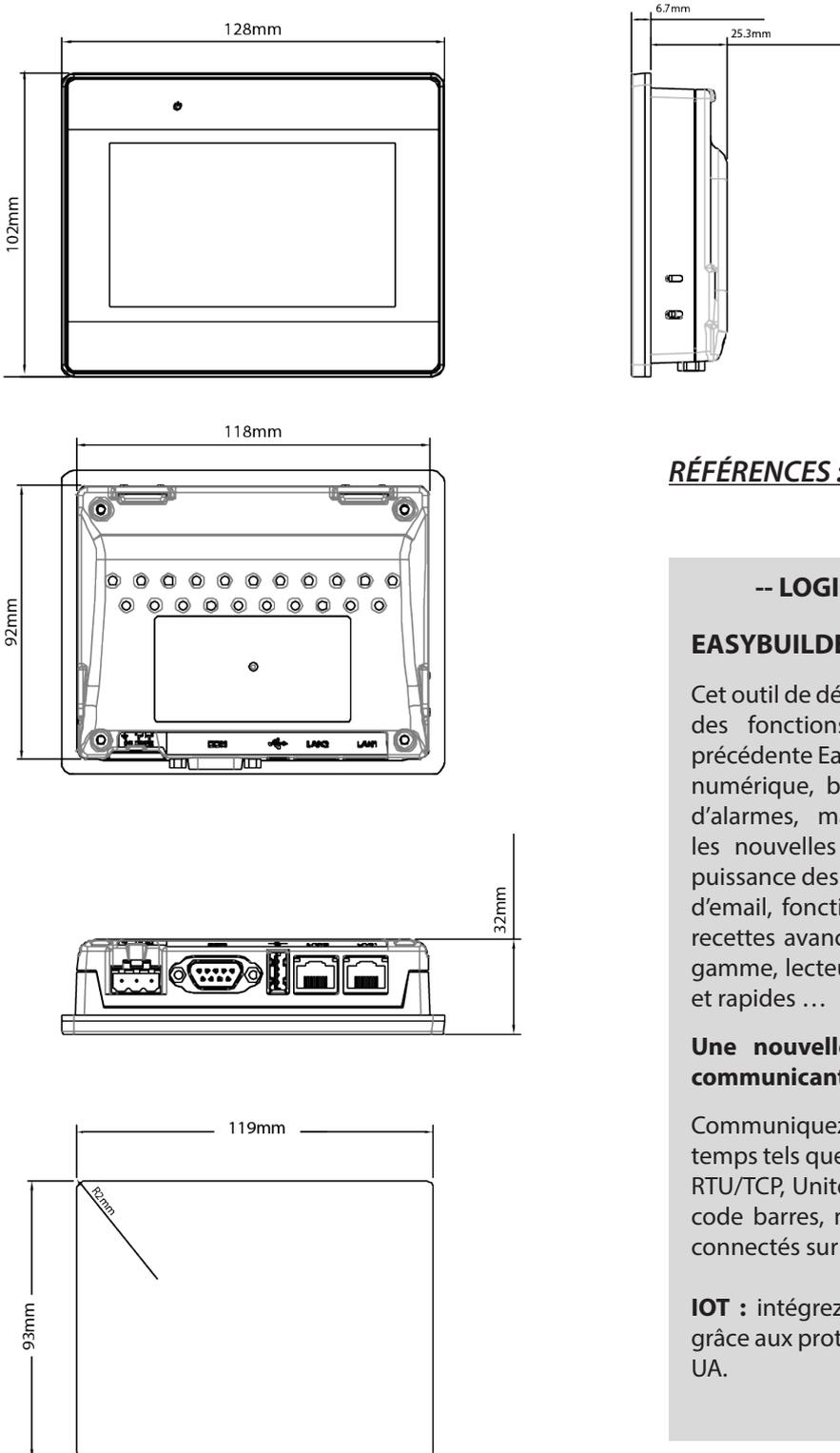
ACCESSOIRES Optionnels

Câble de programmation Ethernet : SMIC8TOC : câble Ethernet, 2 mètres

Câble de communication Automate : SMIC8[xxxx], avec xxxx selon le modèle d'Automate, Nous Consulter.

Alimentation 24Vcc :	Protections :	Support de bureau :
1A : KALIM24C24W 3A : KALIM24C72W 5A : KALIM24C120W	Boîtiers Inox : KPBIMMI-4 Visière Inox : KPVIMMI-4 Couvercle Transparent : KPCPMMI-4	KPSBMMI-4

Pour davantage d'accessoires, consulter www.kepfrance.fr



RÉFÉRENCES : MMI7043P2

-- LOGICIEL DE PROGRAMMATION --

EASYBUILDER PRO

Cet outil de développement gratuit intègre l'ensemble des fonctions déjà disponibles dans la version précédente EasyBuilder8000 (voyants, affichage/saisie numérique, bargraphes, cadrans, courbes, afficheur d'alarmes, macros, multilingues...) et comprend les nouvelles fonctions rendues possibles par la puissance des gammes MMI7000 / RMS / RMMI : envoi d'email, fonctions de sécurités avancées, gestion de recettes avancée, mode portrait sur l'ensemble de la gamme, lecteur média vidéo, macros plus puissantes et rapides ...

Une nouvelle gamme ultra puissante et ultra communicante (multiprotocoles) :

Communiquez avec plusieurs automates en même temps tels que Siemens (MPI, PPI), Schneider (Modbus RTU/TCP, UnitelWay), Omron (Fins, HostLink), lecteurs code barres, modem GSM, qu'ils soient directement connectés sur le pupitre ou sur un autre du réseau.

IOT : intégrez vos équipements dans l'Industrie 4.0 grâce aux protocoles de communication MQTT et OPC UA.

Cf : fiche produit 'EasyBuilder Pro'

2

(* Optionnel)