



## 1. Généralités

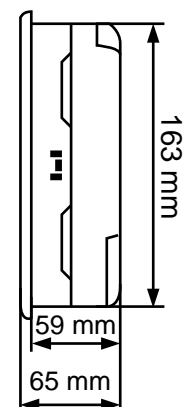
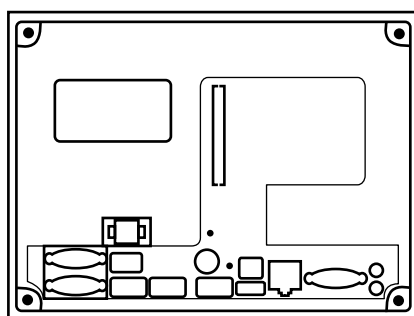
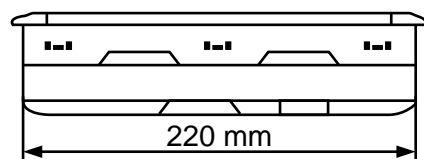
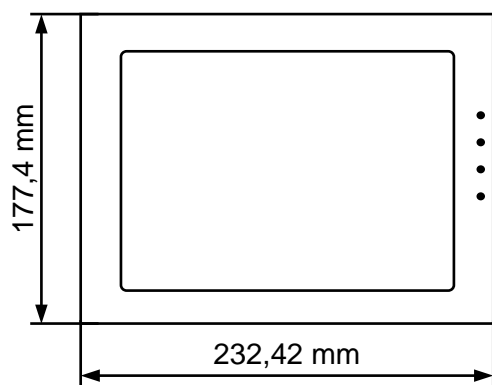
- Le PPC084 est un panel PC industriel sans ventilation, à faible consommation d'énergie, avec écran couleur et tactile de 8,4" SVGA TFT.
- Équipé de Windows® CE.net et de son progiciel, il permet de réaliser des applications des plus simples aux plus complexes.
- Un accès client Web permet de se connecter à distance et de prendre la main en utilisant simplement un navigateur internet.
- La face avant est hermétique à la poussière et protégée contre les jets d'eaux (IP65).

## 2. Spécifications

<b>PPC084</b>	
<b>SYSTÈME</b>	
Processeur	Intel PXA255 400 MHz
OS	Windows® CE.net 5.0
DRAM	512Mo
Mémoire interne	512Mo
Carte flash	1Go / 8Go
Alimentation	24 Vdc ±10% / 1A
Logiciel	Progiciel pour windows CE embarqué
<b>ÉCRAN</b>	
Écran	8,4" SVGA TFT
Résolution	800 x 600
Couleurs	65 535
Rétro-éclairage	LED
Luminosité	200 cd/m <sup>2</sup>
Écran tactile	à 8 fils
<b>ENTRÉES / SORTIES</b>	
Ports série	3 x COM : COM1 pour RS232/485/422, COM2 pour RS232/485, COM3 pour RS232
LAN	Ethernet 10/100/1000 Mb/s
USB	2 x USB (1 x USB2.0 maître et 1 x USB1.1 esclave)
Carte Flash	1 slot d'extension
Clavier et souris	oui
Audio	ligne In / Out / Mic In
Parallèle	1 port parallèle (SPP / EPP / ECP)
<b>MÉCANIQUES</b>	
Dimensions (L X H X P)	232 x 177,4 x 65 mm
Côtes de découpe	221 x 165 x 59 mm
Construction	en acier robuste
Poids	1,6 kg
indice de protection	IP 65
Norme électrique	CE/FCC classe A
VGA	DB15 femelle 800 x 600 65 525 couleurs
<b>D'ENVIRONNEMENT</b>	
Température de fonctionnement	0 ... +50°C
Température de stockage	-20°C ... +60°C
Humidité	10 ... 90% RH

Fonctionnalités	100 drivers de communication dont BACnet / OPC
Interface graphique	vectorel / activX
Historique variables et alarmes	BDD relationnel SQLCE / CSV
Alarmes	astreintes
Visualisation distante	1 client Web actif
Maintenance	modification distante / en ligne

### Côtes d'encombrement



Découpe : 221 x 165 mm