

Le PMV31 est un afficheur à message variable 3 couleurs qui peut être asservi à un système informatique ou commandé par des informations tout ou rien (contacts). L'appareil est constitué de 20 modules à 128 DEL\* soigneusement sélectionnés pilotés par un contrôleur à microprocesseur RISC\*\* de dernière génération ATMEL™. L'afficheur est facilement lisible de plus de 50 mètres en lumière du jour. Son électronique tropicalisée a été étudiée pour optimiser le rendement et augmenter la durée de vie. L'appareil peut afficher toute combinaison graphique et/ou de texte formés dans une matrice de 80x16 pixels. Quatre messages enregistrés dans sa mémoire sont affichables à l'aide de quatre entrées TOR facilitant les usages "embarqués" (Automobile) et autorisant les remplacements d'afficheurs statiques (Ex. Ouvert/Fermé/Complet).

## PMV31



- ▶ Utilisation intérieur / extérieur (option coffret IP65 700x250)
- ▶ Alimentation 230 VCA (10%) - 0,3 A Maximum
- ▶ Alimentation de secours 8 heures (option)
- ▶ Surface d'affichage 605 x121mm (80x16 pixels)
- ▶ 2560 LED (DEL\*) "Lumière du jour", visibilité 50m
- ▶ Couleurs d'affichage: Rouge, vert et ambre (V+R)
- ▶ Température de fonctionnement -20°C à +55°C
- ▶ Coffre en profilé d'aluminium RAL9005 (Noir)
- ▶ Luminosité paramétrable (option)
- ▶ Communication RS232 (Option RS485 ou TCP/IP) + 4 TOR
- ▶ Dimensions L640 x H160 x P40mm, poids 3 à 5 kg
- ▶ Durée de vie approximative 100.000 heures

\* Diodes électro-luminescentes (LED). \*\* Processeur à jeu d'instructions réduit. Caractéristiques indicatives sujettes à modifications.