

Maintien de points min./max.



Description

Le **MPMM-1000** est un module de détection de valeur minimale ou de valeur maximale sur un signal 4 à 20 mA. La valeur détectée est maintenue sur une sortie 4 à 20 mA.

Le **MPMM-1000** permet « d'interfacer » des signaux haute vitesse à des systèmes de lecture à basse vitesse. La valeur maximale ou minimale du signal est transmise à la sortie et maintenue pendant une période de temps configurable.

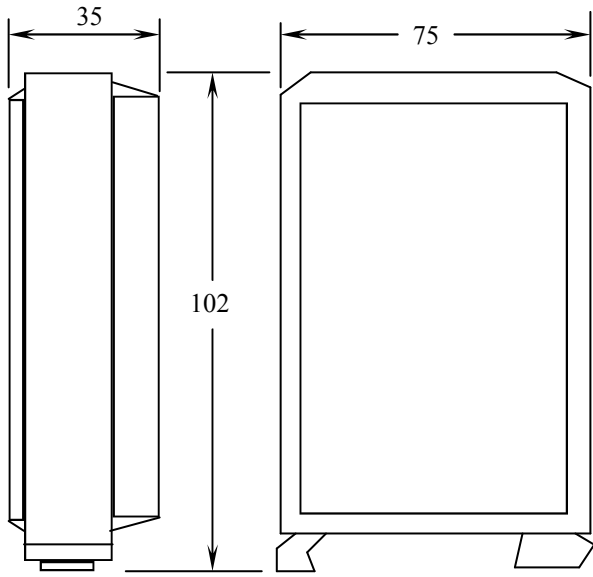
Une interface Web permet de faire la configuration du module à partir d'un PC.

Spécifications

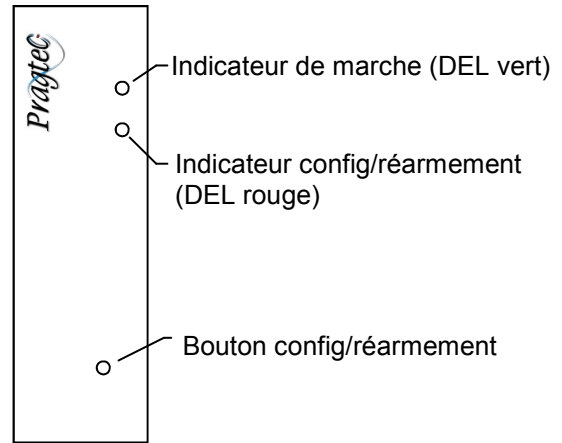
CARACTÉRISTIQUES		UNITÉ
Tension d'alimentation	20 - 30	Vcc
Courant d'alimentation	55	mA
Signal d'entrée	4 à 20	mA
Fréquence du signal d'entrée (typique)	120	Hz
Fréquence d'échantillonnage de l'entrée	5	kHz
Signal de sortie	4 à 20	mA
Précision de la sortie	±0.005 (0.3%)	mA
Période de maintien de la sortie	0.1 à 60	Sec.
Adresse IP par défaut	192.168.40.254	

Note : Pragtec inc. se réserve le droit de changer en tout temps les caractéristiques techniques de l'appareil.

Dimensions (mm.)



Interface



Configuration

Le bouton « **CONFIG/RESET** » permet au module de passer en mode de configuration ou de le réinitialiser aux paramètres par défaut d'usine.

L'activation momentanée du bouton met le module en attente de configuration. La page Web « **CONFIG** » est alors disponible pour une période de 60 secondes. L'accès à la page Web se fait en tapant l'adresse IP du module comme adresse URL dans un navigateur Internet. La page de configuration des paramètres s'ouvre et les paramètres sont alors disponibles pour modifications.

La DEL rouge « **CONFIG** » clignote lentement pendant toute la période du mode de configuration.

Pour réinitialiser les paramètres aux valeurs par défaut d'usine, appuyer sur le bouton « **CONFIG/RESET** » pendant que la DEL rouge clignote lentement. La DEL clignote alors rapidement pendant 3 secondes pour indiquer que le module se réinitialise.

Raccordement

