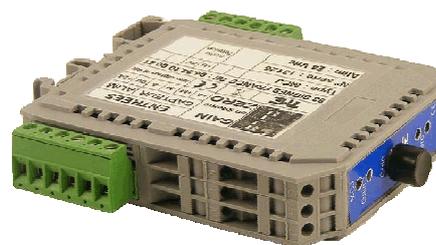


# - MCJ -

Le conditionneur MCJ se présente sous la forme d'un boîtier en polyamide à monter sur rail DIN. Les connexions électriques des entrées et sorties se font sur connecteur à vis débrochables. Il possède un cran de calibration. Tous les réglages s'effectuent par trimmers multi-tours et DIP Switchs avec des réglages gros et fins.

## + PRODUIT

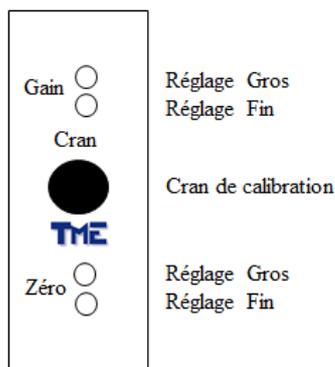
- Pour capteurs à jauges
- Capteurs potentiométriques
- Montage sur rail DIN
- Cran de calibration en face avant
- Sortie 0-10V ou 4-20mA



## Caractéristiques Techniques:

Alimentation	24±4Vdc
Alimentation capteur	10V/ 60mA pour capteur 350 Ω
Bande passante (Réglage usine)	Fréquence de coupure 100Hz 3dB filtre du 2ème ordre
Consommation (Alim24V sortie tension)	70mA Capteur 350 Ω
Température d'utilisation	0 à +50 °C
Température de stockage	-30 à +85 °C
Précision du cran	0.05 %
Dimensions	22x75x102 l x h x p (mm)
Erreur de linéarité	≤ 0.05 % EM
Impédance d'entrée	> 10 <sup>9</sup> Ω
Raccordement électrique	2 connecteurs, 6 contacts débrochables à vis
Signal de sortie	Bipolaire ±10V (10mA max)
Fixation	Rail DIN Profilé 50035 Profilé 50022 (35x15) Profilé 50022 (35x7.5)

### Face Avant



Cran de Calibration	Jauges classiques	1mV/V
	Jauges Semi-cond	10mV/V
	Potentiomètre	5mV/V
	Precision	0.05%
Plage de gain	Jauges classiques 140 à 2100	5 à 70mV sous 10V
	Jauges Semi-cond 18 à 130	77 à 550mV sous 10V
	Potentiomètre	0,2 à 2,1
Réglable par DIP Switch + trimmer		
Plage de zéro	Jauges classiques	±20 à ±100% (fonction du gain)
	Jauges Semi-cond 18 à 130	±20 à ±100% (fonction du gain)
	Potentiomètre	100%
Réglable par DIP Switch + trimmer		

## Options:

- S-Version jauges semi-conducteurs
- P-Version capteur potentiométrique
- 6- Sortie 4-20mA
- 7- Sortie courant 0-20mA
- Alimentation capteur 5V (MCJ-4B)
- Bande passante entre 0 et 20 kHz