

RM4220 - Amplificateur de mesure pour jauges avec sortie 4...20 mA pour montage en armoire électrique

RM4220 - Amplificateur de mesure pour jauges avec sortie 4...20 mA pour montage en armoire électrique

L'amplificateur de mesure RM4220 peut être aisément monté sur des rails normalisés par simple "encliquetage". Le raccordement électrique s'effectue par enfichage sur un bloc de raccordement, ce qui simplifie la maintenance.

Il est possible de raccorder à cet amplificateur un capteur à jauges, mais également plusieurs capteurs à jauges (> 80 ohms) branchés en parallèle.

L'amplificateur permet un réglage facile et pratique du zéro et de la pleine échelle au moyen de commutateurs DIP et de potentiomètres. La tension d'alimentation du pont est réglable sur 5 ou 10 V. Le signal de sortie est 0/10 V ou +/- 10 V et 4/20 mA.

Le capteur est raccordé selon la technique en 4 ou 6 fils. L'utilisation de la technique 6 fils permet de négliger les influences dues à la variation de résistance des câbles de rallonge. Le boîtier en polyamide PA de type PHOENIX EM peut être raccordé à tout rail DIN (norme EN 50022).

Caractéristiques spécifiques

- Amplificateur pour le raccordement jusqu'à quatre capteurs 350 Ohm
- Pour montage sur rail DIN
- Réglage via commutateurs DIP et potentiomètres
- utilisation aisée par borniers
- [Caractéristiques techniques](#) (159 K)
- [Manuel d'emploi](#) (1,269 K)



Description Amplificateur de mesure pour jauges avec sortie 4...20 mA

Produits

- [Pesons pour plateformes - PW10C3 / PW10C3-MR](#)
- [Pesons pour plateformes - PW12BC3 / PW12BC3-MR](#)
- [Pesons pour plateformes - PW15C3 / PW15C3-MR](#)
- [Pesons pour plateformes - PW16C3 / PW16C3-MR](#)
- [Pesons pour plateformes - PW2GC3](#)
- [Pesons pour plateformes - PW6KRC3 / PW6KRC3-MR](#)

[Demande d'offre](#)