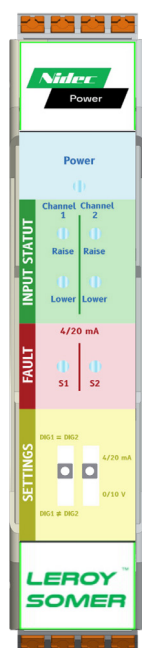


DPM MODULE DE POTENTIOMÈTRE DIGITAL

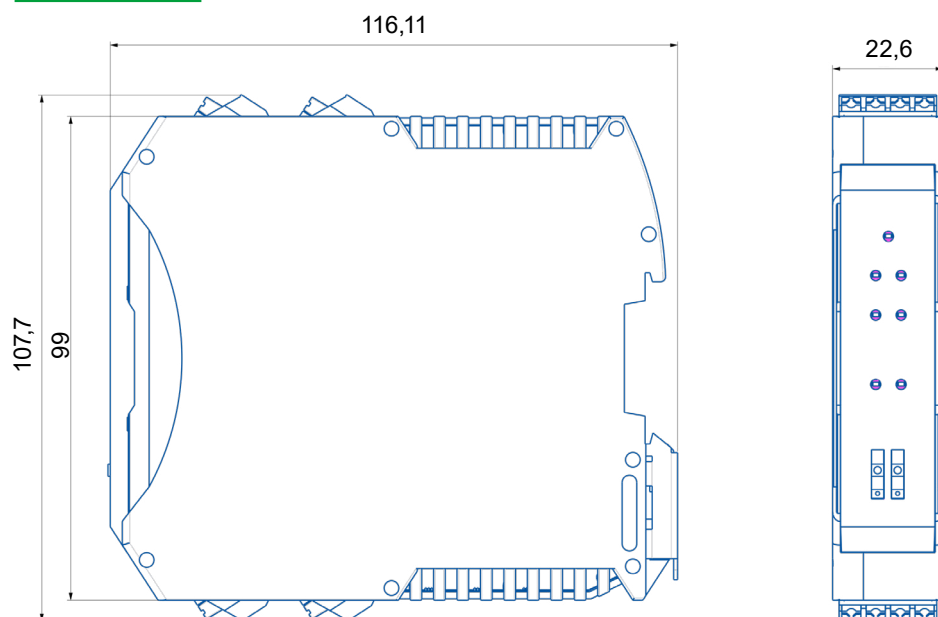


CARACTÉRISTIQUES

PRINCIPALES

- **Commande des entrées digitales :**
 - Ouverte : pas d'action
 - Fermée : action
 - Type : front montant
- **Plage des sorties analogiques :**
 - Tension : 0 - 10VDC
 - Courant : 4 - 20mADC
- **Alimentation :**
 - Tension : 24VDC +/- 10%
 - Consommation à vide : <30mA
 - Consommation maximale : <100mA
- **Environnement :**
 - Température ambiante : -40°C...+65°C
 - Humidité max. : 93% sans condensation
- **Masse :**
 - 150g

DIMENSIONS



Le DPM (Digital Potentiometer Module) est un module permettant de générer un signal analogique 0-10V ou 4-20mA à partir de commandes logiques. La valeur du signal de chacune des sorties est réglée à partir de 2 signaux digitaux de montée ou de descente.

Il est équipé de 2 voies (chacune avec un signal de sortie et 2 entrées digitales) qui peuvent être soit indépendantes, soit couplées (interrupteur de choix de couplage « S1=S2 » ou « S1 ≠ S2 »). Dans le cas où les sorties sont couplées, seules les entrées de montée / descente de la voie 1 sont actives.

Un interrupteur permet de sélectionner le mode « 0-10V » ou « 4-20mA ».
Ce choix s'applique aux 2 sorties.

Des LEDs, situées en façade, permettent de visualiser l'état des entrées de « montée » et « descente » des 2 voies, ainsi que la coupure de boucle (en mode 4-20mA).

CONNEXIONS

