

MFPB5

MODULE FILTRE PASSE-BAS



DESCRIPTION

Dans certains processus industriels, des fréquences indésirables viennent perturber le bon fonctionnement des différentes chaînes de mesure. Le module filtre passe bas du 5ème ordre MFPB5 permet de palier efficacement à ce problème. Cet appareil dispose d'une sortie tension et/ou d'une sortie courant.

Le filtre est un passe bas du 5ème ordre (type Butterworth)



CARACTERISTIQUES

ENTREE 1 - tension

- 0-10V
- +-10V
- 0-20mA
- 4-20mA
- Spécifique : de 0-0,1V à 100V

ENTREE 1 - fréquence

- Fréquence de coupure : 5Hz
- Fréquence de coupure spécifique : de 0,1Hz à 1KHz

ENTREE 1 - option

- Réglage de la fréquence coupure par potentiomètre
- Sans Option 1

SORTIE 1 - tension

- 0-10V
- +-10V
- Spécifique : de 0-0,1V à 10V
- 0-20mA
- 4-20mA

AUTRES CARACTERISTIQUES

- Offset sur la sortie : réglable sur demande (+-3% par potentiomètre)

ALIMENTATION

- 230VAC (-15%, +10% / 45 à 65Hz / 3VA max.)
- 115VAC (-15%, +10% / 45 à 65Hz / 3VA max.)

ISOLEMENT GALVANIQUE

- > 3500 Vrms pour : E&S / Al. Aux.

PRECISION

- > 0.1% L de 20 à 100% Pleine échelle

ECHELLE DE TEMPERATURE

- -25 à 70°C

DERIVE EN TEMPERATURE

- < 25ppm/C°

TEMPERATURE DE CALIBRATION

- entre 20 et 25°C

PRIX Sur demande

LIEN WEB [cliquer ici](#)

SECTEUR TOUTES INDUSTRIES

USAGE PRODUCTION

POIDS 300 g

LONGUEUR 121 mm

LARGEUR 45 mm

HAUTEUR 73 mm

CODE DOUANE 90 30 39 00 91

ORIGINE France

GARANTIE 1 an

CERTIFICATION CE

COMMERCIAL commercial@serem-electronics.com

MFPB5

MODULE FILTRE PASSE-BAS



CHAMPS MAGNETIQUES

- Jusqu'à 150 Gauss en dimensions X, Y, Z.

CONDITIONNEMENT

- Boîtier en polycarbonate encliquetable sur rail DIN avec borniers à vis

