

G5 MOSFET récepteur

Récepteurs sur mesure pour la commande digitale ou digitale/proportionnelle



Informations techniques sur G5 MOSFET

- **Gamme :** G5
- **Dimensions :** (L x H x P) 127 x 186 x 57 mm / ~ 5 x 7,3 x 2,2 in (antenne incluse)
- **Poids :** 0,5 kg / 1,10 lb
- **Alimentation électrique :** 12 ou 24 V CC (valeurs maximales absolues 9-36 VDC)
- **Classe IP :** IP67
- **Interface du câblage :** 2 connecteurs Deutsch 12 pins
- **Protection contre les surcharges :** oui, maximum 36 V CC
- **Courant absorbé :**
 - Au ralenti : <30 mA
 - En fonctionnement : 60 mA + Charges externes en fonctionnement
- **Entrées digitales :** 14 (peuvent également être utilisées comme sorties digitales). Ne dépassez pas la tension d'alimentation.
- **Sorties digitales :** 19 sorties MOSFET, à l'épreuve des courts-circuits, protection contre les surcharges.
- **Sorties proportionnelles :** M20 : 1 PWM ou tension
- **Sortie d'arrêt conforme aux normes de sécurité :** activée lorsque le système est opérationnel, à l'épreuve des courts-circuits, protection contre les surcharges.
- **Charge de sortie max :** sortie 3A, bloc 5A, système 10A
- **Radiofréquence :** 2,4 GHz
- **Température ambiante :** -25 °C à +70 °C / -13 °F à +158 °F

Le récepteur G5 MOSFET existe en deux versions : M19 (digital uniquement) et M20 (digital plus une sortie proportionnelle). Compatible avec les émetteurs Pocket et Rocket, les deux options fonctionnent grâce à une liaison radio fiable de 2,4 GHz et incluent une sortie arrêt conforme aux normes de sécurité (activée en fonctionnement) pour un plus haut niveau de sécurité. Que vous ayez besoin d'une simple fonctionnalité on/off ou de la possibilité de régler finement les niveaux de sortie, G5 MOSFET est une solution robuste et soigneusement conçue qui satisfait aux exigences de l'industrie.

Pourquoi choisir G5 MOSFET ?

E/S exhaustives

Configurez jusqu'à 14 entrées/sorties digitales et 5 sorties digitales dédiées, ainsi qu'un canal proportionnel en option dans la variante M20.

Logique définie par l'utilisateur

Le logiciel intégré est doté d'une logique ajustable, éliminant les relais supplémentaires et les modules externes.

Fonctionnement fiable

Conception respectant les normes IP67 – associant des composants internes englués et des composants robustes pour une disponibilité fiable dans des conditions difficiles.

Conçu pour la Pocket & la Rocket

Appariage sans peine aux émetteurs de poche de la série G5, favorisant la commodité, la portabilité et un déploiement simple.