

# G5 Relay récepteur

Commande de relais pour applications numériques



## Informations techniques sur G5 RELAY

- **Gamme :** G5
- **Alimentation électrique :** 12 ou 24 V CC
- **Classe IP :** IP65
- **Interface de câblage :** connecteurs à bornes (montage sans outil)
- **Protection contre les surcharges :** oui, maximum 36 V CC
- **Consommation de courant :** <30 mA (au ralenti) 60 mA + Charges externes en fonctionnement
- **Sorties digitales :** 5 ou 10 sorties digitales. Chaque sortie (relais) doit être alimentée en électricité par le connecteur à borne. Un fusible externe est recommandé. N'est pas à l'épreuve des courts-circuits, aucune protection contre les surcharges, charge/sortie max. de 5 ampères. Chaque sortie est isolée électriquement.
- **Nombre de presse-étoupes :** 2
- **Dimensions des presse-étoupes :** 8-13 mm (0,31-0,51 in)
- **Radiofréquence :** 2,4 GHz
- **Température ambiante :** -25 °C à +70 °C / ~ -15 °F à +160 °F

Conçu pour les fabricants, G5 Relay assure une commande fiable des signaux numériques, ce qui facilite son intégration dans une large gamme de machines. Conçu pour fonctionner avec la Pocket et la Rocket de Scanreco, il permet une activation précise des fonctionnalités de la machine, des composants électriques et des systèmes auxiliaires.

Avec ses deux versions, il peut s'adapter à différentes configurations, tandis que les fonctions de protection intégrées contribuent à un fonctionnement fiable. Conçu pour les environnements difficiles, le récepteur G5 Relay résiste aux vibrations, aux températures extrêmes et aux conditions de fonctionnement exigeantes, ce qui en fait un choix solide pour les machines de construction, forestières, minières et d'intervention.

## Pourquoi choisir G5 Relay ?

### Tension & installation flexibles

Peut être utilisé avec différents niveaux de signaux d'entrée et de sortie, CA et CC. Une capacité de charge plus élevée réduit le besoin de composants supplémentaires, ce qui économise du temps et des coûts.

### Accès au marché international

Fonctionne sur la fréquence 2,4 GHz, ce qui le rend apte à un déploiement géographique étendu sans modification importante de la conception.

### Logique intégrée

Caractéristiques et fonctionnalités personnalisables adaptées à votre application machine spécifique.

### Optimisé pour Pocket

S'appaire parfaitement avec les émetteurs de poche de la série G5, favorisant la commodité, la portabilité et un déploiement simple.