



# Récepteurs G5

Le premier choix pour les applications numériques

La série de récepteurs G5 se compose de trois versions différentes, adaptées à différentes exigences et différents types d'interface avec la machine. Les récepteurs sont conçus pour des applications qui nécessitent uniquement des fonctions numériques on/off.

## G5-R5/10

Le G5-R5/10 est le modèle d'entrée de gamme avec sorties relais. Le récepteur est livré dans deux versions de base, avec 5 ou 10 relais. Les sorties relais sont séparées du reste du système électronique du récepteur afin de disposer de sorties isolées électriquement. La charge maximale pour chaque sortie est de 5 A. Aux bornes de connexion, les contacts respectifs normalement ouverts, normalement fermés et communs sont disponibles.

## G5-M19

Le G5-M19 est un récepteur avec 19 sorties MOSFET, dont 14 peuvent être configurées comme des entrées numériques. La charge maximale pour chaque sortie individuelle est de 3 A et la charge totale pour le système est limitée à 10 A. Les connexions du récepteur sont protégées contre les courts-circuits et les courants transitoires. Les connexions sont réalisées au moyen de deux connecteurs 12-pin Deutsch.

## G5-CAN

Le récepteur G5-CAN a été simplifié pour convenir à toutes les applications qui nécessitent uniquement une interface CAN. Il s'agit de la solution parfaite si un dispositif de commande principal est déjà installé sur la machine. Le récepteur est livré de série avec le protocole CANopen. En plus de l'interface CAN, le récepteur est équipé de signaux câblés pour la fonction d'arrêt.



G5-R5/10



G5-M19



G5-CAN

### Voici les récepteurs G5

	G5-R5/10	G5-M19	G5-CAN
Nombre de sorties numériques	5 ou 10	≤ 19	1+2 fonctions d'arrêt
Nombre d'entrées numériques	-	≤ 14	-
Interface bus de terrain	-	-	CANopen
Tension d'alimentation	12/24 V CC	12/24 V CC	12/24 V CC
Bande de fréquence	2,4 GHz	2,4 GHz	2,4 GHz
Température opérationnelle	-25 °C à +70 °C / ~-15 °F à +160 °F		
Classe de protection	IP65	IP67	IP67
Dimensions (L x H x P) (hauteur, avec antenne)	127 x 186 x 57 mm ~ 5,0 x 7,3 x 2,2 in	127 x 186 x 57 mm ~ 5,0 x 7,3 x 2,2 in	110 x 140 x 157 mm ~ 4,33 x 5,51 x 6,18 in