



# ACCESSOIRES RADIO

---

POUR TÉLÉCOMMANDE RADIO  
UNIDIRECTIONNELLE

**GEIGER**  
ANTRIEBSTECHNIK

## AVANTAGES POUR LE CLIENT

### Sécurité

Le système radio GEIGER offre un maximum de sécurité et de confort à l'utilisateur.

- Sa longue portée assure une communication fiable avec les récepteurs, même situés à des distances relativement importantes.
- Grâce à son protocole radio sophistiqué et éprouvé, ainsi qu'à la haute qualité des composants électroniques utilisés, les erreurs de fonctionnement sont quasiment éliminées.
- Son niveau de programmation distinct (zone de programmation/portée rapprochée) empêche toute modification involontaire des positions finales ou des réglages du moteur par l'utilisateur.

### Flexibilité

La technologie sans fil vous offre l'avantage crucial de pouvoir réagir instantanément aux variations d'utilisation.

#### Exemple : Immeubles de bureaux

Lors d'un changement de locataire, la configuration des espaces évolue fréquemment - ce qui a un impact direct sur la commande des protections solaires. Avec les systèmes radio GEIGER, vous pouvez réagir très rapidement à ces changements, sans devoir modifier le câblage existant.

#### Exemple : maison individuelle

Dans le domaine de la rénovation, les systèmes radio offrent de grands avantages : il est possible de se passer de lignes de commande et de passages de câbles supplémentaires. Les commandes groupées et centralisées restent réalisables, même lorsque l'ensemble du bâtiment n'est pas recâblé.

Grâce au système radio GEIGER, l'utilisateur final bénéficie d'un confort de commande moderne, avec un minimum d'interventions structurelles.

## ÉMETTEUR/RÉCEPTEUR/CANAU

- Les **émetteurs** comprennent, outre les télécommandes portatives, des capteurs. Les émetteurs radio GEIGER fonctionnent toujours dans la bande de fréquences 433 MHz. Les télécommandes GEIGER disposent de jusqu'à 50 canaux. Chaque canal peut commander un ou plusieurs récepteurs (par exemple plusieurs centaines).
- Les **récepteurs** peuvent être soit des commandes radio externes (p. ex. pour moteurs de stores vénitiens), soit des récepteurs radio intégrés (p. ex. dans les moteurs de stores bannes ou de volets roulants). Le récepteur reçoit les ordres de commande de l'émetteur et exécute ensuite les mouvements et fonctions de commutation correspondants.
- Par récepteur, il est possible d'appairer jusqu'à 3 émetteurs (manuels) différents ainsi que 2 capteurs supplémentaires.

### Les accessoires radio GEIGER en détail

Les accessoires radio suivants peuvent être utilisés avec toutes les séries de moteurs de la marque GEIGER.

- Gamme de moteurs tubulaires : SOLIDline (GU45..)

## GFB00. | Télécommande radio 1 canal



### Caractéristiques

- Sélection d'un canal
- Touche ARRÊT pour l'arrêt du tablier
- Un nombre illimité de récepteurs peut être affecté à ce canal
- Batterie incluse

### Caractéristiques techniques :

Fréquence d'émission	433,92 MHz
Puissance d'émission	6 dBm
Plage de température	-0 °C à +60 °C
Alimentation	2x Micro 1,5 V, type AAA
Dimensions	95 x 42 x 20 mm

Réf.	Couleur	Nombre de canaux
GFB001	<input type="checkbox"/> blanc	1
GFB002	<input checked="" type="checkbox"/> noir	1

## GFB00. | Support pour télécommande radio 1 canal



Réf.	Couleur
GFB003	<input type="checkbox"/> blanc
GFB004	<input checked="" type="checkbox"/> noir

## GFB0.. | Télécommande confort 15 canaux avec minuterie GFB0..



### Caractéristiques

- Un nombre illimité de récepteurs peut être affecté à ces 15 canaux
- Grandes touches pour une navigation simple et une utilisation intuitive
- Touches multifonctions pour l'exécution des fonctions affichées à l'écran
- Batterie incluse
- Total Control : commande synchrone des canaux 1 à 6

### Caractéristiques techniques

Taille de l'écran	2", 240 x 320 px
Fréquence d'émission	433,92 MHz
Puissance d'émission	6 dBm
Plage de température	-0 °C à +60 °C
Alimentation	2x Mignon 1,5 V, type AA
Dimensions	167 x 50 x 30 mm

Réf.	Couleur	Nombre de canaux	Minuterie	Total Control
GFB011	<input type="checkbox"/> blanc	15	oui	-
GFB012	<input checked="" type="checkbox"/> noir	15	oui	-
GFB021	<input type="checkbox"/> blanc	15	oui	oui
GFB022	<input checked="" type="checkbox"/> noir	15	oui	oui

## GFB0.. | Support pour télécommande radio 15 canaux



Réf.	Couleur
GFB013	<input type="checkbox"/> blanc
GFB014	<input checked="" type="checkbox"/> noir

## GRE001 | Récepteur radio avec connecteur Hirschmann des deux côtés



### Caractéristiques

- Installation pratique entre les connecteurs Hirschmann (STAK3/STAS3)
- Convient pour un montage volant
- Modes sélectionnables pour la commande des brise-soleil orientables et des volets roulants

### Caractéristiques techniques

Alimentation	230 V (+/-10 %) / 50 Hz
Fréquence	433,92 MHz
Plage de température	-0 °C à +60 °C
Degré de protection	IP 54
Dimensions	135 x 35 x 35 mm

Réf.	Couleur
GRE001	■ noir

## GRE002 | Récepteur radio encastré externe



### Caractéristiques

- Convient pour une installation dans une boîte d'encastrement standard disponible dans le commerce
- Possibilité de raccordement supplémentaire d'un interrupteur de commande
- Modes sélectionnables pour la commande des brise-soleil orientables et des volets roulants

### Caractéristiques techniques

Alimentation	230 V (+/-10 %) / 50 Hz
Fréquence	433,92 MHz
Plage de température	-0 °C à +60 °C
Degré de protection	IP 54
Dimensions	135 x 35 x 35 mm

Réf.	Couleur
GRE002	■ noir

## GRE40. | Capteur de vibrations



### Caractéristiques

- Montage discret dans le profilé de projection du store banne
- Installation sans vis grâce à une bande adhésive de haute qualité
- Réglage de la sensibilité sur 10 niveaux
- Mise en service facile grâce à l'appairage
- Batterie incluse

### Caractéristiques techniques

Fréquence d'émission	433,92 MHz
Puissance d'émission	6 dBm
Degré de protection	IP 54
Plage de température	-0 °C à +60 °C
Alimentation	2x Micro 1,5 V, type AAA
Dimensions (L x l x H)	150 x 35 x 25 mm (y compris 5 mm de plaque d'embase)

Réf.	Couleur
GRE400	■ noir
GRE401	□ blanc

