



**S8Q- Hand-held Transmitter**  
**15-Channel Group Hand-held Transmitter**  
**4-Channel Hand-held Transmitter**  
**KeeLoq or Linear Code**  
**433,92MHz or 868,3MHz**  
**With Remote Learning Function**



**Important safety information**

This remote control is only approved for use with devices and systems where a functional problem in the transmitter or receiver does not result in a personal or property hazard or this risk is covered by other safety equipment. Never let children play with the transmitter.

Never store or operate the transmitter in locations with dampness, steam, dust, sunlight, high relative humidity or similar conditions. When using in a vehicle, store the transmitter so that it is not exposed to direct sunlight.

**Intended use**

This transmitter is approved for general wireless control applications without safety relevance. The transmitter is exempt from licensing and fees. Any use other than the intended use shall be considered improper use for which the manufacturer is not liable. The fitter, electrician or operating organisation bears the risk and the liability here.

**Functional description**

**KeeLoq / change code**

A new code is calculated with each actuation. One learning process is required at the receiver per key and transmitter.

**Linear code**

You can set your own security code using the coding switch.

One learning process is required at the receiver per key. For further transmitters only the security code has to be set the same.

If you leave all switches on "ON" or "OFF" at the coding switch, then the sender works with one code that is sequentially programmed at the factory.

**Range**

Typical 75 m in an open field. The range achieved at the installation site depends on the receiver and transmitter position as well as the receiver's antenna position.

**S8Q-.04..**

In the 4-channel transmitter, the key ⑦ is set as transmit key for channel 4 and the LED ⑥ as operating display.

**S8Q-.15..**

In the 15-channel transmitter, the group selection key ④ serves for selecting the group. The selected group is indicated by the LEDs ⑤. You can select between the function sequence group/LED 5-4-3-2-1-5-4-3-etc. (delivery state) or 5-4-3-2-1-all-5-4-3-etc. In the function "all" (LEDs 1 to 5 are on) all receivers react to the learnt function of keys I to III, e.g. blinds up or down. The function "all" can be changed/reset by pressing key ⑧ and inserting the battery at the same time:

**Activate "all":** Keep key ⑧ pressed, insert battery – LED1 flashes – after about 5 sec. LEDs 1 to 5 will switch on.

**Deactivate "all":** Keep key ⑧ pressed, insert battery - LEDs 1 to 5 flash - later about 5 sec. LED1 will switch on.

The keys ① ② ③ are set as transmit keys for all versions (linear+KeeLoq) and the function key ⑧ serves in all versions for operating the special function "remote teaching" and "remote wipe" for receivers with software equipped for these function (e.g. E25Q). Teach the transmitter in accordance with the receiver instructions. The receiver checks the radio signal before it controls your unit. To do that, keep the transmit key pressed for at least 2 seconds.

**Technical data**

Permit:	Exempt from licensing and fees
Frequency:	868.3 MHz or 433.92 Mhz
Modulation:	Amplitude Shift Keying "ASK"
Operating voltage:	3V Lithium button cell CR 2032
Current consumption:	Typ. 20mA in transmit mode
Temperature range:	-20 ..... +60°C
Humidity:	30 ..... 80%
Dimensions:	Approx. 64 x 35 x 11 mm (not including key fob) Approx. 22 g incl. battery
Weight:	

**Disposal:**

Solely ROHS-conform components are used. Properly dispose of old appliances, device parts and batteries in a collecting point! Do not put them in domestic waste!



**S8Q- émetteur manuel**  
**Emetteur manuel de groupe à 15 canaux**  
**Emetteur manuel à 4 canaux**  
**KeeLoq ou Linear Code**  
**433,92MHz ou 868,3MHz**  
**Avec fonction de programmation à distance**



**Consignes de sécurité importantes**

Cette commande à distance n'est homologuée que pour les appareils et les installations dans le cas où un dysfonctionnement de l'émetteur ou du récepteur n'engendre pas de danger pour les personnes ou le matériel ou lorsque ce risque est couvert par d'autres dispositifs de sécurité. Ne laissez jamais des enfants jouer avec l'émetteur. L'émetteur ne doit pas être entreposé ou utilisé à des emplacements exposés à l'humidité, à la vapeur, à la poussière, au soleil, à une humidité de l'air élevée ou à des conditions similaires. En cas d'utilisation dans un véhicule, entreposer l'émetteur de telle sorte qu'il ne soit pas exposé au rayonnement direct du soleil.

**Utilisation prévue**

Cet émetteur radio est homologué pour des applications générales de commande à distance sans sécurité particulière. L'émetteur est sans obligation d'inscription et sans taxe. Toute autre utilisation allant au-delà de l'utilisation conforme aux prescriptions est considérée comme non conforme et le fabricant n'endosse aucune responsabilité dans ce cas. Le monteur, l'installateur ou l'exploitant endosse alors le risque et la responsabilité.

**Description des fonctions**

**Code alternatif / KeeLoq**

À chaque actionnement, un nouveau code est calculé. Chaque touche et chaque émetteur exigent une programmation sur le récepteur.

**Code linéaire**

L'interrupteur codé permet de régler un code de sécurité personnel. Chaque touche exige une programmation sur le récepteur. Pour d'autres émetteurs, il suffit de régler le même code de sécurité. Tous les interrupteurs codés sur « ON » ou « OFF » : l'émetteur fonctionne avec un code continu programmé en usine.

**Portée**

Type 75 m sur champ libre. La portée atteinte sur le lieu d'utilisation dépend de la position du récepteur et de l'émetteur ainsi que de la pose de l'antenne du récepteur.

**S8Q-.04..**

Sur l'émetteur à 4 canaux, la touche d'émission ⑦ est destinée au canal 4 et la LED ⑥ affiche l'état de service.

**S8Q-.15..**

Sur l'émetteur à 15 canaux, le sélecteur ④ sert à sélectionner le groupe. Le groupe sélectionné est affiché par les LED ⑤. La suite fonctionnelle suivante est possible Groupe/LED 5-4-3-2-1-5-4-3-etc. (état de livraison) ou 5-4-3-2-1-tous-5-4-3-etc. En cas de „tous" (LED 1 à 5 allumées), tous les récepteurs réagissent à la fonction programmée des touches I à III, p. ex. volets roulants haut/bas. La fonction « tous » peut être ajustée/remise à 0 en actionnant la touche ⑧ et en insérant en même temps la pile : **Activer « tous »** : Maintenir la touche ⑧ activée, insérer la pile – LED1 clignote – après env. 5 s, LED 1 à 5 allumées. **Désactiver « tous »** : Maintenir la touche ⑧ activée, insérer la pile - les LED 1 à 5 clignent - la LED 1 s'allume au bout de 5 s environ.

Les touches ① ② ③ de toutes les versions (Linéaire+KeeLoq) servent de touches d'émission et la touche de fonction ⑧ de toutes les versions pilote la fonction spéciale « Téléprogrammation » et « Téléeffacement » si les récepteurs disposent du logiciel approprié (p. ex. E25Q). Programmer l'émetteur selon les instructions de service du récepteur. Le récepteur vérifie le signal radio avant de piloter votre appareil. Pour cela, la touche d'émission doit être activée pendant au moins 2 s.

**Données techniques**

Homologation :	Sans obligation d'inscription et sans taxe
Fréquence :	868,3 MHz ou 433,92 MHz.
Modulation :	Amplitude Shift Keying « ASK »
Tension de service :	3V pile bouton au lithium CR 2032
Absorption de courant :	typ. 20mA en mode émetteur
Plage de Température:	-20 ..... +60°C
Humidité de l'air:	30 ..... 80%
Dimensions :	env. 64 x 35 x 11 mm (sans porte-clé) env. 22 g avec pile
Poids :	

**Elimination :**

le produit est fabriqué avec des composants conformes à la norme RoHS. Les appareils anciens et défectueux, les composants ou les piles doivent être éliminés de manière appropriée auprès d'un centre de collecte et ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères !



<b>Gruppe 1</b> .....	
Kanal I .....	
Kanal II .....	
Kanal III .....	
<b>Gruppe 2</b> .....	
Kanal I .....	
Kanal II .....	
Kanal III .....	
<b>Gruppe 3</b> .....	
Kanal I .....	
Kanal II .....	
Kanal III .....	
<b>Gruppe 4</b> .....	
Kanal I .....	
Kanal II .....	
Kanal III .....	
<b>Gruppe 5</b> .....	
Kanal I .....	
Kanal II .....	
Kanal III .....	