

**Actionneur radio de stores et volets roulants KNX-RF+ MDT, 1x, montage encastré**

Modèles		
RF-JAL1UP.01	Actionneur radio de stores et volets roulants KNX-RF+, 1x	Montage encastré, 230 V CA, 10 A

L'actionneur radio de stores et volets roulants KNX-RF+ MDT reçoit les télégrammes KNX/EIB et commande 1 store. Le canal est commuté via deux relais monostables. Grâce à l'ETS, le canal est paramétrable individuellement. L'utilisateur a le choix entre des messages d'état, des fonctions de verrouillage, des fonctions de commande centrales ainsi que des fonctions complètes de calibrage et de positionnement. Il peut en outre programmer jusqu'à 8 scénarios par canal.

L'actionneur radio de stores et volets roulants KNX-RF+ MDT travaille en mode système bidirectionnel KNX-RF+ et convient parfaitement dans les installations existantes dépourvues de câble de bus KNX. Le raccord au bus KNX se fait par le biais du coupleur de ligne radio KNX-RF+ MDT.

En cas de coupure de courant, toutes les sorties sont désactivées.

L'actionneur de stores et volets roulants KNX-RF+ MDT est prévu pour l'installation dans les boîtiers d'encastrement. Le montage doit se faire en intérieurs secs.

L'ETS est nécessaire pour la mise en service et la projection de l'actionneur radio de stores et volets roulants KNX-RF+ MDT. Vous trouverez la banque de données des produits sur notre site Internet consultable sur [www.mdt.de/downloads.html](http://www.mdt.de/downloads.html)

RF-JAL1UP.01

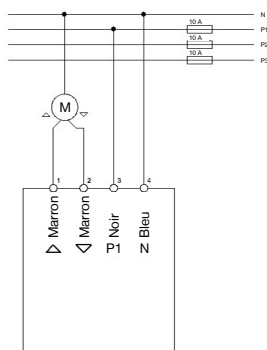


- Production basée à Engelskirchen en Allemagne, certifiée selon la norme ISO 9001
- **Nouveau protocole KNX-RF+ dans le mode système**
- Mise en service avec ETS 5
- Mode store/volet roulant réglable
- Durée de fonctionnement, de pause et de pas réglable
- Commande automatique 1 bit et fonction de protection solaire
- 8 bits pour le positionnement de la hauteur et des lamelles
- 8 scènes par canal
- Fonctions d'alarme, centrales et de verrouillage
- Installation dans un boîtier d'encastrement
- Raccord via coupleur de ligne radio KNX-RF+ MDT
- **Pour moderniser sans déplacer les câbles de bus**
- Alimentation électrique 230 V CA
- Dimensions (l x h x p) : 41 mm x 41 mm x 22 mm
- 3 ans de garantie produit

<b>Caractéristiques techniques</b>	RF-JAL01UP.01	
<b>Nombre de sorties</b>	1	
<b>Fréquence d'envoi</b>	868,3 MHz (pour le fonctionnement à l'intérieur de l'UE)	
<b>Portée de champ libre</b>	150 m	
<b>Niveau de sortie</b>	10 dBm	
<b>Sensibilité</b>	> -105 dBm	
<b>Compatibilité</b>	Mode KNX-RF-S (avec prise en charge ETS 5)	
<b>Caractéristiques de commutation maximales</b>		
Charge ohmique	10 A	
Tension	230 V CA	
<b>Charge maximale</b>		
Moteurs des volets roulants*	300 W	
<b>Nombre de manœuvres méc.</b>	1 000 000	
<b>Fusible</b>	10 A	
<b>Banques de données KNX disponibles</b>	à partir d'ETS 5	
<b>Courant d'alimentation</b>	230 V CA / 50 Hz	
<b>Puissance absorbée réseau 230 V CA type</b>	< 0,3 W	
<b>Température ambiante</b>	0 à + 45 °C	
<b>Indice de protection</b>	IP20	
<b>Dimensions (l x h x p)</b>	41 mm x 41 mm x 22 mm	

\* Pas de moteur à courant triphasé

### Exemple de raccordement RF-JAL1UP.01



### Déclaration de conformité UE pour l'actionneur radio de stores et volets roulants RF+



Par la présente, MDT technologies GmbH déclare que l'installation radio de type RF-JAL1UP.01 est conforme à la directive 2014/53/UE. L'intégralité du texte relatif à la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante : [www.mdt.de/download/MDT\\_CE\\_RFAKK.pdf](http://www.mdt.de/download/MDT_CE_RFAKK.pdf)