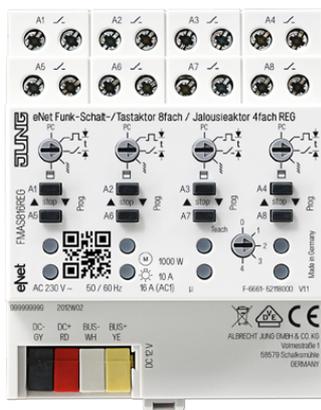


Fiche technique produit

eNet actionneur de commutation / à poussoir 8 voies / actionneur volet roulant 4 voies, modulaire



Numéro de référence

FM AS 816 REG

eNet actionneur de commutation / à poussoir 8 voies / actionneur volet roulant 4 voies, modulaire

encombrement 4 modules (72 mm)

nouvelle fonction du système : transmission radio totalement cryptée (AES-CCM) à partir du eNet serveur, version de logiciel 2.0

Usage conforme

- Commutation de l'éclairage
- Commutation de moteurs monophasés de ventilateurs
- Commutation de suspensions à entraînement électrique, comme les stores, volets roulants et marquises
- Commande avec émetteurs radio eNet adaptés
- Fonctionnement avec unité d'alimentation REG (Art. N°. NT 1220 REG VDC) et eNet récepteur radio (Art. N°. FM FK 32 REG) ou eNet serveur
- Montage sur rail DIN selon norme EN 60715 dans coffret de distribution

Caractéristiques produits

- Sélecteur de modes de fonctionnement pour la commutation par paires d'actionneur de commutation, d'actionneur à poussoir, d'actionneur de store, d'actionneurs de volets roulants ou le paramétrage via le eNet serveur
- Retour d'informations d'état sur l'émetteur radio
- Mode scènes possible
- Sorties commutables avec la touche Prog
- Affichage de l'état des sorties par LED

Fonctionnement Commutation :

- Télégramme d'activation : l'appareil active
- Télégramme de désactivation : l'appareil désactive

Fonctionnement Impulsion :

- Le contact de relais reste fermé tant que des télégrammes d'activation ou de désactivation sont reçus.
- La durée d'activation maximale est de 60 secondes.

Mode de fonctionnement "Store / Volets roulants" :

- Positionnement de stores et lamelles par appel d'ambiances lumineuses
- Position pour la protection solaire et le crépuscule enregistrables
- Durée de déplacement de la suspension enregistrable
- Durée de changement de sens des lamelles enregistrable
- Tension de tissu pour les marquises

Réglable avec le eNet serveur en fonctionnement Commutation / Bouton poussoir :

- Mode de fonctionnement réglable individuellement pour chaque sortie
- Fonction de clignotement
- Temporisation
- Ein-/ Ausschaltverzögerung
- Mode contact normalement ouvert ou mode contact normalement fermé
- Avertissement de coupure
- Durée de répétition de commutation minimale
- Blocage de commande
- Marche permanente, arrêt permanent

Réglable avec le eNet serveur en mode de fonctionnement "Store / Volets roulants" :

- Durée de changement de sens
- Sens de marche réversible
- Blocage de commande
- Position pour la protection solaire, le crépuscule, la protection anti-enfermement et l'alarme de vent

Fonctions supplémentaires avec eNet serveur :

- Transmission radio totalement cryptée (AES-CCM) à partir du eNet serveur, version de logiciel 2.0
- Mise à jour du logiciel de l'appareil
- Lire la mémoire d'erreur

Caractéristiques techniques

Tension nominale :	AC 230 V ~, 50/60 Hz
Température ambiante :	-5 ... +45 °C
Tension de commutation :	AC 250 V ~
Durée minimale de commande dans le mode de fonctionnement	
Store :	0,1 s
Volet roulant :	0,3 s
Durée de déplacement :	1 ... 600 s
Réglage d'usine de la durée de déplacement :	120 s
Temps de réglage des lamelles :	
	0 ... 10 s
Courant de commutation par sortie pour AC 230 V ~	
Ohmique :	16 A (AC1)
Pour un courant de commutation > 10 A, câble de raccordement de 2,5 mm ²	
Lampes fluorescentes :	4 AX
Courant de commutation de sorties de charge voisines :	20 A
Intensité maximale admissible, appareil :	max. 80 A
Type de contact :	μ
Puissance au repos :	max. 0,5 W
Puissance connectée par sortie	
Moteurs :	1000 W
Lampes à incandescence :	2300 W
Lampes à halogène de 230 V :	2000 W
Transformateurs électroniques :	1500 W
Transformateurs inductifs :	1000 VA
Lampes LED de 230 V :	typ. 500 W

Lampes fluorescentes compactes :	typ. 500 W
Lampes fluorescentes non compensée :	920 VA
Charge capacitive :	690 VA (560 μ F)
Connexion sorties	
Type de connexion :	bornes à vis
rigide :	1 x 1,5 ... 4 mm ²
souple sans embout :	1 x 0,75 ... 4 mm ²
souple avec embout :	1 x 0,5 ... 2,5 mm ²
Encombrement :	72 mm (4 mod.)
Câble de bus	
Tension nominale :	DC 12 V TBTS
Consommation de courant :	60 mA
Connexion bus :	borne de raccordement
Longueur du câble :	max. 3 m

eNet

