

Fiche technique



SA4-230/16/H/EM/KNX REG

Actionneur de commutation 4 canaux, avec mesure de courant

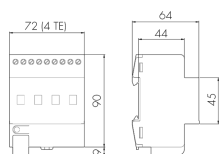
No E: 405 663 419

Prix brut TVA excl. 435.00 CHF

Description du produit

- L'appareil dispose de 4 contacts indépendants, libres de potentiel et normalement ouverts
- Les contacts de commutation sont optimisés pour les charges capacitives
- Commutateurs manuels permettant la commutation manuelle même sans tension de bus, directement sur l'actionneur
- Est alimenté par le bus KNX et ne nécessite pas d'alimentation supplémentaire
- Le courant de charge peut être mesuré par canal au moyen d'un transformateur de courant intégré (pas de courant continu)
- La puissance active et l'énergie sont calculées à partir de la mesure du courant et d'une valeur de tension réglable
- Des commandes centrales réglables telles que marche permanente, arrêt permanent, commutation centralisée, sauvegarde/apel de scènes, etc.
- Fonctions de commutation telles que marche/arrêt, impulsion, temporisation marche/arrêt, éclairage d'escalier avec avertissement préalable, etc.

Illustrations



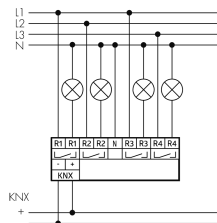
Dimensions en mm

Caractéristiques techniques SA4-230/16/H/EM/KNX REG

Caractéristiques de montage	
Catégorie de montage	Appareils modulaires (REG)
Matériel et type de construction	
Couleur	Gris clair
Caractéristiques électronique	
Type de raccordement	Bornes KNX
Type de raccordement 2	Collier de serrage à vis
Mesure de puissance, plage de mesure	2 W - 4600 W AC (pas de DC)
Mesure de puissance, précision à AC (sinusoïdal)	5 % de la puissance actuelle $\pm$ 5 W
Section de conducteur [mm ²]	0.2 - 4 rigide, 0.25 - 2.5 conducteurs finement toronnés (avec ou sans virole)
Type de tension	DC
Tension d'alimentation	KNX, 24 V
Courant absorbé [mA]	5
Mesure de courant, plage de mesure	10 mA - 20 A AC (pas de DC)
Mesure de courant, précision à AC (sinusoïdal)	3 % du courant réel $\pm$ 20 mA
Commande sur place/manuelle	oui
Caractéristiques de fonction	
Quantité de canaux	4
Commande	KNX, KNX TP 256
Caractéristiques de fonction [Sortie]	
Courant de démarrage max.	600 A (max. 150 μ s)
Puissance de commutation max.	3680 W (cos ϕ =1)
Déclarations	
Température de service [°C]	-5 °C - +45 °C
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	II

Schémas

Fonctionnement avec mesure de l'énergie



Accessoires SA4-230/16/H/EM/KNX REG



PSN-230/640/30/KNX REG lieferbar
Alimentation KNX
No E: 405 800 119
Prix brut TVA excl. 350.00 CHF



SA4-230/16/H/KNX REG lieferbar
Actionneur de commutation 4 canaux
No E: 405 662 419
Prix brut TVA excl. 315.00 CHF



SA8-230/16/H/KNX REG lieferbar
Actionneur de commutation 8 canaux
No E: 405 662 819
Prix brut TVA excl. 425.00 CHF



SA8-230/16/H/EM/KNX REG lieferbar
Actionneur de commutation 8 canaux,
avec mesure de courant
No E: 405 663 819
Prix brut TVA excl. 565.00 CHF