

B.E.G. LUXOMAT[®]net



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

90139 EAN: 4007529901395

- Tension: par BUS KNX
- Dimensions: 90 x 72 x 64 mm (4 TE)
- Absorption de courant: 5 mA typique
20 mA max.

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
SA4 - 230 / 16 / H / EM / KNX REG	gris	90139

Données techniques

Tension:	par BUS KNX
Dimensions:	90 x 72 x 64 mm (4 TE)
Absorption de courant:	5 mA typique 20 mA max.
Puissance interne:	0.15 W
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Température ambiante:	-5 °C à +45 °C
Couleur du matériau:	gris
KNX TP 256:	Oui
	0.2 ... 4.0 mm ² rigide
Connexions et câbles:	0.25 ... 2.5 mm ² bien câblé (avec ou sans virole), USB

Canal 1 à Canal 4 ou 8

Puissance:	3680 W, $\cos \varphi = 1$ courant de pointe max. I_p (150 μ s) = 600 A
Type de contact:	μ -Kontakte, sec Contact type NO, (Si N est raccordé, le canal 1 n'est plus libre de potentiel et sert à déterminer la position de phase.)
Sorties:	90139= 4 sorties en commutation 93339= 8 sorties en commutation

Mesure de courant
Mesure de la valeur effective
Plage de mesure : 10 mA ... 20 A AC (pas de DC)
Précision à AC sinusoïdal typique : 3% du courant réel \pm 20 mA
Fréquence : 50/60 Hz

Mesure de puissance :

Informations sur les produits

Actionneur de commutation pour commutation de charges

Appareil KNX avec largeur de 4 TE (SA4 - 230 / 16 /) ou 8 TE (SA8 - 230 / 16 /) pour montage sur rail DIN (TH 35 selon EN 60715) pour montage dans le boîtier de distribution.

Mesure de courant par transformateur (\pm 10mA)

Mesure RMS vraie (courant)

Mesure de puissance active synchrone en voltage

L'appareil dispose de 4 (SA4 - 230 / 16 /) ou 8 (SA8 - 230 / 16 /) contacts indépendants, libres de potentiel et normalement ouverts

Les contacts de commutation sont optimisés pour les charges capacitatives

Commutateurs manuels permettant la commutation manuelle même sans tension de bus

L'actionneur de commutation est alimenté par le bus KNX et ne nécessite pas d'alimentation supplémentaire.

Les sorties sont connectées par bornes à vis

La tension est supposée être sinusoïdale. Pour les canaux 2 à 4, le déphasage peut être réglé via ETS en utilisant différents conducteurs de phase (courant alternatif triphasé).

Au choix sans reconnaissance de la position de phase entre le courant et la tension ou avec reconnaissance de la position de phase (entrée via ETS).
Plage de mesure : 2 W ... 4600 W AC (pas de DC)
Précision à AC sinusoïdal typique : 5 % de la puissance actuelle ± 5 W
Fréquence : 50/60 Hz



