

# B.E.G. LUXOMAT<sup>®</sup> net



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

90139 EAN: 4007529901395

- Spænding: fra KNX-BUS
- Dimensioner: 90 x 72 x 64 mm (4 TE)
- Typ. Strømindgang: 5 mA typisk  
20 mA maks.

### Order data

#### Designation

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

#### Farve

grå

#### Art.No

90139

## Technical data

Spænding:	fra KNX-BUS
Dimensioner:	90 x 72 x 64 mm (4 TE)
Typ. Strømindgang:	5 mA typisk 20 mA maks.
Strømförbrug:	0.15 W
Beskyttelsesgrad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Omgivelsestemperatur:	-5 °C til +45 °C
Materiale Farve:	grå
KNX TP 256:	Ja
Tilslutninger og ledninger:	0.2 ... 4.0 mm <sup>2</sup> stiv 0.25 ... 2.5 mm <sup>2</sup> fler-trådet (med eller uden ferrule), USB

### Kanal 1 til Kanal 4 eller 8

Afbryderstyrke:	3680 W, $\cos \varphi = 1$ maks. startstrøm $I_p$ (150 $\mu$ s) = 600 A
Kontakt-type:	$\mu$ -kontakt, potentialfri lukke/NO, (hvis N er tilsluttet, er kanal 1 ikke længere potentialfri og bruges til at bestemme fasepositionen)
Udgange:	90139= 4 skifte udgange 93339= 8 skifte udgange

Nuværende måling  
Effektiv værdi måling  
Måleområde: 10 mA ... 20 A AC (Ingen DC)  
Nøjagtighed ved AC sinus typ.: 3% af den aktuelle strøm  $\pm$  20 mA  
Frekvens: 50/60 Hz

### Aktiv effektmåling

Eventuelt uden genkendelse af fase tilstand mellem strøm og spænding eller med anerkendelse af fase tilstand (input via ETS).  
Måleområde: 2 W ... 4600 W AC (Ingen DC)  
Nøjagtighed ved AC sinus typ.: 5 % af den aktuelle effektværdi  $\pm$  5 W  
Frekvens: 50/60 Hz

## Product information

Switch-aktuator til skift af forbrugere

KNX seriens bredde er 4 enheder (SA4-230/16/) eller 8 enheder (SA8-230/16/) til montering på din-skinne (th 35 i henhold til en 60715) til montering i tavle

Transformer baseret aktuel måling ( $\pm$  10mA)

Reel effektiv værdi måling (nuværende)

Spannungssynchrone Wirkleistungsmessung

Enheden har 4 (SA4 -230/16/) eller 8 (SA8 -230/16/) uafhængige, potential-fri ingen kontakter.

Skift af kontakter er optimeret til capacitive belastninger

håndbetjente afbrydere muliggør manuel Skift selv uden bus spænding

Switch-aktuatoren leveres af KNX bussen og kræver ikke en ekstra strømforsyning

Udgangene er forbundet via skrueklemmer

Spændingen antages at være sinusformet. For kanalerne 2 ... 4, kan faseforskydningen justeres via ETS ved at bruge forskellige faseledere (trefaset vekselspænding).



