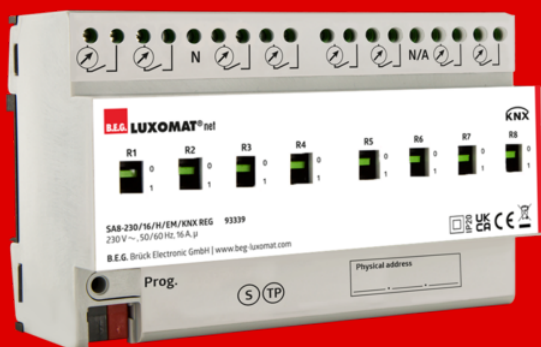


# B.E.G. LUXOMAT<sup>®</sup> net



## SA8 - 230 / 16 / H / EM / KNX REG

93339 EAN: 4007529933396

- Napětí: z KNX-BUS-sítě
- Rozměry: 90 x 144 x 64 mm (8 TE)
- Elektřina: 5 mA typický  
20 mA max.

### Order data

Designation	Barva	Art.No
SA8 - 230 / 16 / H / EM / KNX REG	šedá	93339

## Technical data

Napětí:	z KNX-BUS-sítě
Rozměry:	90 x 144 x 64 mm (8 TE)
Elektrina:	5 mA typický 20 mA max.
Spotřeba elektrické energie:	0.15 W
Stupeň krytí:	IP20 / třída II
Okolní teplota:	-5 °C až +45 °C
Barva materiál:	šedá
KNX TP 256:	Ano
Spoje a dráty:	0.2 ... 4.0 mm <sup>2</sup> strnulý 0.25 ... 2.5 mm <sup>2</sup> jemný drát (s nebo bez objímky), USB

### kanál 1 až kanál 4 nebo 8

Spínací kapacita:	3680 W, $\cos \varphi = 1$ max. náběhový proud $I_p (150 \mu s) = 600 A$ &micro;-kontakty, bezpotenciálový bez kontakty, (pokud je N napojen, kanál 1 už není bez potenciálu a slouží k určení fázové polohy)
Typ kontaktu:	90139= 4 spínací výstupy 93339= 8 spínací výstupy
Výstupy:	

současné měření  
efektivní měření  
hodnoty  
rozsah měření 10  
mA ... 20 A AC  
(žádné DC)  
přesnost v AC  
typu sinus 3%  
skutečného  
proudu  $\pm 20$  mA  
frekvence 50/60  
Hz

### měření činného výkonu

Volitelně bez  
rozeznání  
fázového stavu  
mezi proudem a  
napětím nebo s  
rozeznáním  
fázového stavu  
(vstup přes ETS).  
rozsah měření 2 W  
... 4600 W AC  
(žádné DC)  
přesnost v AC  
typu sinus 5 %  
aktuální hodnoty  
výkonu  $\pm 5$  W  
frekvence 50/60  
Hz

## Product information

Přepínací pohon pro spínací zátěž.

Zařízení pro montáž na kolejnici, šířka 72 mm (4TE, SA4 - 230 / 16 /) nebo 144 mm (8 TE, SA8 - 230 / 16 /) pro montáž na kolejnici DIN (TH35 EN 60715) pro instalaci ve spínací skříni.

Měření proudu na bázi transformátoru ( $\pm 10$ mA)

Opravdu efektivní měření hodnot (proud)

Napětově synchronní aktivní měření výkonu

Přístroj má 4 (SA4 - 230 / 16 /) nebo eight (SA8 - 230 / 16 /) nezávislý potenciál -bez kontaktů

Přepínací kontakty jsou optimalizovány na kapacitní zátěže.

Manuální spínače pro přepínání bez napnutí sběrnice.

Spínací aktuátor je napájen sběrníci KNX, není třeba dodatečné napájení.

Připojení výstupů je realizováno pomocí šroubových svorek.

Předpokládá se, že napětí je sinusoidní. Pro kanály 2...4 lze fázový posun upravit přes ETS při použití různých fázových vodičů (třífázový střídavý proud).

