

# B.E.G. LUXOMAT<sup>®</sup> net



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

90139 EAN: 4007529901395

Kapcsoló aktor terhelések kapcsolására

Áramváltós árammérés ( $\pm 10\text{mA}$ )

Valós effektív áram érték mérés

### Rendelési adatok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
SA4 - 230 / 16 / H / EM / KNX REG	szürke	90139

## Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	KNX-buszon keresztül
Méret:	90 x 72 x 64 mm (4 TE)
Tipikus áramfogyasztás:	5 mA tipikus 20 mA max.
Teljesítményfelvétel:	0.15 W
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	IP20 / II. osztály
Környezeti hőmérséklet:	-5 °C - +45 °C
Anyag színe:	szürke
KNX TP 256:	Igen
	0.2 ... 4.0 mm <sup>2</sup> merev
Csatlakozók és vezeték:	0.25 ... 2.5 mm <sup>2</sup> vezetékelt (foglalat vagy anélkül), USB

### Csatorna 1-4-ig vagy 8-ig

Kapcsolási teljesítmény:	3680 W, $\cos \varphi = 1$ max. bekapcsolási csúcsáram $I_p$ (150 $\mu$ s) = 600 A &micro;-érintkezők, potenciálmentes nincs érintkezés, (ha N csatlakoztatva van, az 1. csatorna már nem potenciálmentes, és a fázis pozíciójának meghatározására szolgál)
Csatlakozás típusa:	90139= 4 kapcsolókimenetek 93339= 8 kapcsolókimenetek

Árammérés  
Effektív érték mérés  
Mérési tartomány: 10 mA ... 20 A AC (nincs DC)  
Pontosság AC szinusz típusnál: az aktuális áramerősség 3%-a  $\pm$  20 mA  
Frekvencia: 50/60 Hz

### Aktív teljesítménymérés

## Termékinformációk

Kapcsoló aktor terhelések kapcsolására

DIN-sínre szerelhető eszköz, szélessége 72 mm (4TE, SA4 - 230/16 /) vagy 144 mm (8 TE, SA8 - 230/16 /) kapcsolószekrénybe, DIN-sínre (TH35 EN 60715) történő felszereléshez

Áramváltós árammérés ( $\pm$  10mA)

Valós effektív áram érték mérés

Feszültséghez szinkronizált aktív teljesítménymérés

A készülék négy (SA4 - 230/16 /) vagy nyolc (SA8 - 230/16 /) független potenciálmentes NO kontaktust tartalmaz.

A kapcsoló érintkezői kapacitív terhelésre optimalizáltak

Kézi kapcsolók a buszfeszültség nélküli kapcsoláshoz

A kapcsolóaktort a KNX busz táplálja, nincs szükség további tápegységre

A kimenetek csatlakoztatása csavaros sorkapcsokkal történik

A feszültség jelalakja szinuszos. Több fázis használata esetén (háromfázisú váltakozó áram) a 2 ... 4 csatornák fáziseltolását az ETS-en keresztül lehet beállítani

Opcionális, a feszültség és az áram közötti fázisállapot, vagy a fázisállapot felismerése nélkül (ETS bemeneten keresztül).

Mérési tartomány: 2 W ... 4600 W AC (nincs DC)

Pontosság AC szinusz típusnál: 5 % az áramerősség értéke  $\pm 5$  W

Frekvencia: 50/60 Hz



