

# SMG 2 S KNX

Codice articolo: 4910273

## Controllo di case ed edifici KNX

### Descrizione del funzionamento

- Attuatori dimmer a 2 canali 1-10 V MIX
- Modulo di base MIX
- Possibilità di ampliamento fino a 6 canali
- Commutazione e regolazione della luminosità di circuiti di illuminazione in combinazione con alimentatori elettronici e alimentatori LED
- Ad un modulo di base possono essere collegati fino a 2 moduli di ampliamento
- Combinazione possibile con tutti gli apparecchi della serie MIX
- Combinazioni a piacere di commutazione, regolazione della luminosità, comando di veneziane e riscaldamento nonché ingressi binari
- Ingressi di comando 1-10 V e un'uscita di commutazione (contatto relè) per canale
- Indicazione stato di commutazione con LED per ogni canale
- Interruttore manuale con le posizioni ON/OFF/Bus (anche senza tensione bus)
- Con commutazione a carico nullo per protezione relè



### Dati tecnici

SMG 2 S KNX	
Tensione d'esercizio KNX	Tensione Bus, ≤10 mA
Tensione d'esercizio	230 V AC 50 Hz
Frequenza	50 Hz
Autoconsumo	1,6 W
Potenza di dissipazione max.	2,4 W
Larghezza	4 moduli
Tipo montaggio	Montaggio su barra DIN
Tipo di collegamento	Morsetti a vite   Collegamento bus: morsetto Bus KNX
Sezione massima del cavo	Piene: da 0,5 mm <sup>2</sup> (Ø 0,8) a 6 mm <sup>2</sup>   Cavetto con manicotto: da 0,5 mm <sup>2</sup> a 4 mm <sup>2</sup>
Numero canali	2
Tipo di contatto	Chiusura, 16 A, 10 A
Ampiezza di apertura	< 3 mm
Uscita di commutazione	A potenziale zero

SMG 2 S KNX	
Tensione uscita	230 V AC
Frequenza uscita	50 Hz
Corrente di inserzione	400 A (150 µs), 200 A (600 µs)
Potenza di commutazione max	3680 W
Carico max lampade a incand./ alogene	2500 W
Carico capacitivo	140 µF
Tensione ingresso	1 - 10 V
Corrente di segnale ingresso max.	100 mA per canale
Durata del segnale	Continua
Lunghezza della linea max.	500 m
Temperatura ambiente d'esercizio	-5°C ... 45°C
Tipo di protezione	IP 20
Classe di isolamento	Il secondo EN 60 730-1

Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

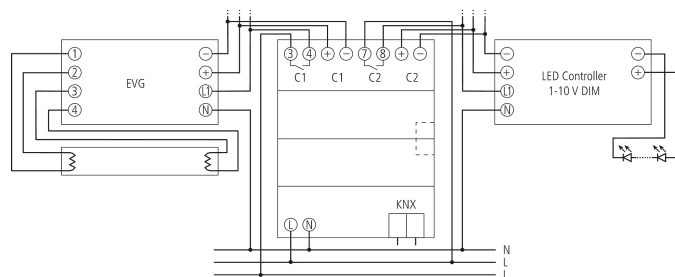
Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/4910273](http://www.theben.it/prodotto/4910273)

I dati di carico sono determinati con illuminanti selezionati in modo esemplare e sono quindi dati tipici a causa del gran numero di prodotti disponibili.

# SMG 2 S KNX

Codice articolo: 4910273

## Schemi di collegamento



## Disegni quotati

