© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

www.gira.ch

Attuatore dimmer 2 canali per KNX 2 x 300 W/VA



Specifica		Cod. ord.	UI	EUR/pezzo IVA esclusa	SP	EAN
	AMG	2172 00	1	385,02	66	4010337082217

Caratteristiche

- Attuatore dimmer con accoppiamento bus integrato.
- Commutazione e regolazione di lampade a incandescenza, lampade alogene AT, lampade a LED AT regolabili, lampade fluorescenti compatte regolabili, trasformatori induttivi regolabili con lampade alogene BT o a LED BT, trasformatori elettronici regolabili con lampade alogene BT o a LED BT.
- Selezione automatica o manuale del principio di regolazione adatto al carico.
- Protezione dal funzionamento a vuoto, dal cortocircuito e dalla sovratemperatura.
- Azionamento manuale delle uscite indipendentemente dal bus (possibile anche servizio cantiere).
- Modalità cantiere: uscite azionabili manualmente senza tensione del bus solo con la tensione di esercizio.

Funzioni

- Comando indipendente dei canali di regolazione.
- Funzione interruttore centrale per il comando di tutti i canali di regolazione.
- Ritardo per segnali di risposta trasmessi attivamente al ritorno della tensione del bus.
- Possibilità di assegnazione del tipo di carico e definizione del principio di regolazione: universale (con taratura automatica), trasformatore elettronico / LED BT (capacitivo/anticipo di fase), trasformatore convenzionale / LED BT (induttivo / ritardo di fase), LED AT (ritardo di fase) e LED AT (anticipo di fase).
- Segnale di risposta "Commutazione" e "Valore della luminosità".
- Impostazione del campo di luminosità regolabile possibile.
- Comportamento e curve caratteristiche di regolazione luce parametrizzabili.
- Comportamento di accensione parametrizzabile con comando relativo di regolazione luce.
- Accensione e spegnimento delicati della lampada.
- Impostazione e ridimensionamento automatici del campo di luminosità regolabile con impiego di amplificatori di potenza universali.
- Il comportamento di un canale di regolazione nello stato "OFF" alla ricezione di un comando relativo di regolazione può essere parametrizzato (accensione e aumento della luminosità o nessuna reazione).
- Telegrammi di segnalazione di cortocircuito, sovraccarico ed avaria del carico.
- Segnale di risposta del tipo di carico collegato.
- Funzione di blocco o funzione di posizione forzata parametrizzabile per ogni uscita.
- Funzioni temporali (ritardo di accensione o spegnimento, funzione luce vano scala).
- Funzione luce vano scala con funzione di preallarme mediante riduzione temporizzata dell'illuminazione o attivazione di un'illuminazione permanente.
- Funzione combinatoria logica e fino a otto scene possibili per canale di regolazione.
- Contatore delle ore di lavoro per rilevare l'ora di accensione.
- Reazioni per assenza e ritorno della tensione del bus impostabili.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

www.gira.ch

Dati tecnici

Supporto KNX:	TP256
Tensione nominale:	110 - 230 V AC, 50/60 Hz
Potenza di collegamento max (230 V AC) per canale	
- Lampade a incandescenza:	da 20 a 300 W
- Lampade alogene AT:	da 20 a 300 W
- Trasformatore con avvolgimento:	da 20 a 300 VA
- Trasformatore Tronic:	da 20 a 300 W
- Trasformatore avvolto con LED BT:	da 20 a 100 VA
- Trasformatore elettronico con LED BT:	tip. 20 fino a 100 W
- Lampade a LED AT:	tip. 3 fino a 60 W
- Lampada fluorescente compatta:	tip. 3 fino a 60 W
Potenza di collegamento (110 V AC) per canale	
- Lampade a incandescenza:	da 20 a 150 W
- Lampade alogene AT:	da 20 a 150 W
- Trasformatore con avvolgimento:	da 20 a 150 VA
- Trasformatore Tronic:	da 20 a 150 W
- Trasformatore avvolto con LED BT:	da 20 a 50 VA
- Trasformatore elettronico con LED BT:	tip. 20 fino a 50 W
- Lampade a LED AT:	tip. 3 fino a 30 W
- Lampada fluorescente compatta:	tip. 3 fino a 30 W
Collegamenti	
- KNX:	morsetto di collegamento e di derivazione
- Carico:	Morsetti a vite
Sezione dei conduttori:	max 4 mm²

Avvisi

- Aumento della potenza mediante amplificatori di potenza Gira.
- Montaggio su guida DIN.
- Omologazione VDE ai sensi delle norme EN 60669-1, EN 60669-2-1.

Contenuto della fornitura

- Morsetto di collegamento e di derivazione per KNX in dotazione.

Dimensioni

Unità di larghezza (TE):	4
