

Descrizione e funzionalità



cod.KSI2300000.300

auxi è una scheda di espansione che consente di aumentare di 5 unità il numero di ingressi/uscite delle centrali lares e lares 4.0.

auxi si collega alla lares 4.0 attraverso il BUS seriale a 4 fili KS-BUS e dispone di 5 terminali configurabili come segue:

- tutti i 5 terminali possono essere programmati come uscita Open collector fino a 500 mA ciascuna;
- tutti i 5 terminali possono essere programmati come ingressi con resistenze di fine linea;
- uno dei 5 terminali è programmabile come ingresso analogico 0-10 V (con 5 soglie personalizzabili solo nella centrale lares);
- uno dei 5 terminali è programmabile come uscita analogica 0-10 V.

ACCESSORI

- KSI7300000.001 - box plastico per guida DIN



- KSI7302000.010 - Contenitore plastico versione "slim" per alloggiare fino a 2 auxi



Funzionalità "dimmer"

Possibilità di utilizzare l'uscita analogica del modulo di espansione **auxi**, per regolare l'intensità luminosa dell'ambiente.



auxi non necessita di alcuna configurazione di dip-switch (microinterruttore) o di assegnazione di indirizzo: viene acquisita automaticamente dalla centrale lares 4.0 ed identificata univocamente grazie al numero seriale stampato sull'etichetta posta sulla scheda stessa.

Ogni ingresso o uscita (polarità, modalità, tempi, attivazioni) è programmabile, adattandosi ad ogni esigenza installativa. Sono configurabili, tra gli altri, anche i contatti veloci (sensori inerziali e sensori tapparella).

Le dimensioni compatte permettono di inserirla all'interno delle scatole da incasso DIN 503 oppure, in alternativa, può essere utilizzato il contenitore plastico slim (codice Ksenia KSI7302000.010) in grado di alloggiare fino a 2 moduli **auxi**.

Dati di quantità

Modelli della lares 4.0	wls 96	16	40	40 wls	140 wls	644 wls
Numero massimo moduli di espansione (auxi, auxi-relé, auxi 10in, auxi-L, auxi-H)	6	4	24	24	64	250
		(solo auxi e auxi-H)	(escluso auxi-H)			

Caratteristiche tecniche

Alimentazione	13,5 Vcc
Assorbimento	20 mA (escluso terminale P ed uscite)
Ingressi allarme	fino a 5 (con bilanciamento programmabile)
Ingresso analogico	1 da 0 - 10V (solo centrale lares)
Uscita analogica	1 da 0 a 10V, 20 mA
Uscite Open collector	5 da 500 mA ognuna
Terminale di alimentazione	0,5A (protetto da fusibile termico auto ripristinante)
Temperatura di funzionamento	da +5°C a +40°C
Umidità	95%
Dimensioni scheda	45x75x16 mm (hxlxp)
Peso	100 gr.

CERTIFICAZIONI

Europa - CE
EN50131 Grado 3 - Classe II
T014:2013
SSF 1014 Larmklass 3

