

Descrizione

domus è un unico modulo domotico multifunzione che integra 4 sensori di temperatura, umidità, movimento e intensità luminosa.

Il sensore di temperatura e quello di umidità permettono di gestire in modo ottimale l'impianto di condizionamento e deumidificazione, con l'obiettivo di raggiungere e mantenere il comfort desiderato.

Il sensore di movimento viene utilizzato per funzioni domotiche: in combinazione con il modulo auxi-L consente, ad esempio, di accendere e spegnere automaticamente le luci in base alla luminosità interna ogni volta che una persona entra in un ambiente.

Il sensore di intensità luminosa misura i lux presenti nella stanza e, in fase di programmazione, può essere facilmente associato al sensore di movimento semplicemente attivando l'apposita opzione tramite flag. La funzione di cronotermostato integrata in domus offre numerose possibilità: regolazione manuale o programmata delle temperature, modalità "eco" e visualizzazione dello storico di temperatura e umidità dell'ambiente.



KSI2700000.300

Inoltre, quando viene rilevata una differenza tra il valore di umidità desiderata e quello misurato, domus genera eventi ai quali possono essere associate azioni automatiche, aumentando così il livello di automazione dell'impianto.

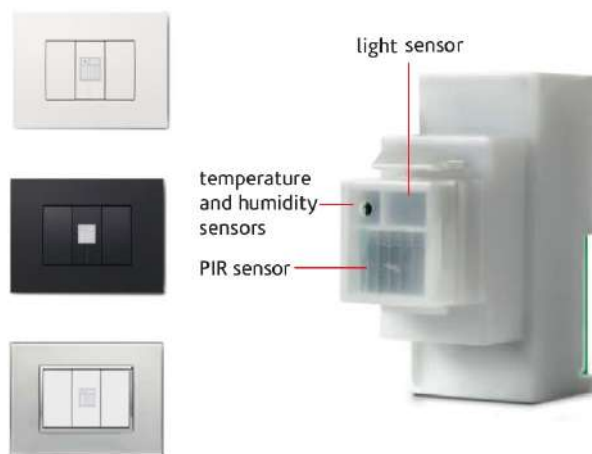
Il modulo domus si collega alle centrali lares 4.0 tramite il BUS seriale a 4 fili KS-BUS e si programma direttamente dalla centrale; la gestione per l'utente finale è semplice e intuitiva grazie all'app lares 4.0. Dal punto di vista installativo, le dimensioni ridotte permettono a domus di occupare un solo modulo della scatola 503, adattandosi facilmente a qualsiasi serie civile: una soluzione compatta, versatile e completa, ideale per chi cerca un sistema domotico evoluto e rapido da installare.

Caratteristiche tecniche

Alimentazione:	13,8Vcc
Assorbimento:	10 mA max
Altezza di installazione:	1,2 - 1,5 m
Sensore di temperatura:	precisione $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$, risoluzione $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$
Sensore di umidità:	precisione $\pm 5 \text{ RH}\%$, risoluzione $\pm 1 \text{ RH}\%$
Sensore di movimento - PIR:	portata 6 metri, 5 fasci, apertura 45°
Sensore di luminosità	
Temperatura di funzionamento:	da $+5^{\circ}\text{C}$ a $+40^{\circ}\text{C}$
Dimensioni:	19 x 46 x 44 mm (LxHxP)
Compatibile con apertura Keystone	

Configurazione massima supportata

Modelli della lares 4.0	wls 96	16	40	40 wls	140 wls	644 wls
Numero massimo di sensori domus	1	0	8	8	32	64



Come ordinare

KSI2700000.300 - modulo domus

Compatibilità

Europa - CE, RoHS



Specifiche tecniche, aspetto, funzionalità ed altre caratteristiche del prodotto, possono cambiare senza preavviso.