



LUCI



AUTOMAZIONI



TEMPERATURA



MISURAZIONE CARICHI



IRRIGAZIONE



OROLOGIO ASTRONOMICICO



DEMETRA-MICRO

Scheda 1 IN 1 OUT 0-10V TERMOREGOLAZIONE

Funzionalità

DEMETRA-MICRO permette di gestire la termoregolazione domestica.

Conessioni

DEMETRA-MICRO dispone di 1 ingresso digitale, 1 uscita a relè e 1 uscita 0-10V per pilotaggio di dispositivi, alimentazione 12V DC e porta RS-485 di comunicazione e programmazione attraverso il software CIBELE.

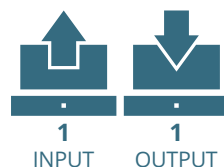
Caratteristiche Tecniche

DEMETRA-MICRO è una scheda per la gestione e la regolazione di riscaldamento e raffreddamento con un'unica uscita. Al relè possono essere collegate utenze a 230V~ come elettrovalvole, termoconvettori o relè, o utenze a bassa tensione come elettrovalvole o relè. Può funzionare in modalità stand-alone o con controllo via bus RS485, attraverso GEA e il software DIONE-EYE. La scheda è predisposta per l'inserimento in scatole da incasso quadrate, rotonde (Ø 60 mm), rettangolari unificate da 3 moduli o superiori, o scatole di derivazione. Tutte le connessioni avvengono con morsetti serigrafati per facilitarne il cablaggio e la sostituzione.

DEMETRA-MICRO viene fornita preprogrammata con funzione "Valvola termoregolazione BIOMA"; al relè è associato l'ingresso corrispondente. È inoltre dotata di led di segnalazione per alimentazione, funzionamento e attivazione del relè facilmente individuabili.

DEMETRA-MICRO può essere configurata su misura grazie all'interfaccia di programmazione semplificata del software di progettazione CIBELE.

Caratteristiche Tecniche	GEA
ALIMENTAZIONE	12-18V DC
Alimentazione secondaria	-
Potenza assorbita (max)	0,85W
Porta comunicazione	1x Rs485
Morsetti	NON Estraibili
Ingressi digitali	1
Ingressi analogici (sonde/sensori)	0
Uscite max 250V~ 12A NA/NC	0
Uscite max 250V~ 5A NA	1
Uscite analogiche 0-10V	1
Orologio astronomico	NO
Potenza massima scheda	1,25 KVA
Funzioni pre-programmate	VALVOLA TERMOREGOLAZIONE
Aggancio barra DIN (moduli)	NO
Dimensioni (LxHxP max)	45X45X24mm



Hiltron Land S.r.l.

Strada Provinciale di Caserta, 218 80144 - Napoli - Italy
Tel: (+39) 081.185.39.000 Fax: (+39) 081.185.39.016

www.hiltronsecurity.net

