

Filtro 0-10 V



Le caldaie moderne dispongono di un'entrata 0-10 V per l'attivazione del bruciatore e la modulazione di potenza. In alcune caldaie la loro elettronica interna causa disturbi di segnale ad alta frequenza e retroattivi, che in effetti non influiscono in alcun modo sui nostri regolatori e mediante multimetri consentono comunque di visualizzare la tensione continua corretta sulla connessione del segnale; tuttavia nell'elettronica della caldaia ciò non permette una valutazione esatta del segnale di comando.

Il filtro 0-10 V rimuove questo problema, se inserito tra l'uscita 0-10 V del nostro dispositivo regolatore e l'entrata 0-10 V della caldaia.

Collegamento

Sui bordi della scheda (lato superiore e inferiore) si trovano le diciture **IN** e **OUT**.



Smorzamento del segnale

