

**DA AVE UN NUOVO
DISPOSITIVO PER LA
PROTEZIONE DEGLI
IMPIANTI ELETTRICI
DALLE SOVRATENSIONI**

*Lo scaricatore 53862 è di
tipo II con funzionamento
"ad innesco con
limitazione" ed è concepito
per proteggere da intense
scariche, velocemente e con
un ottimo livello di
protezione*



Ave propone il nuovo scaricatore di sovratensione 53862 per salvaguardare i sistemi e le apparecchiature elettriche contro le sovratensioni transitorie e impulsive quali, ad esempio, quelle causate da fulmini e da manovre elettriche.

Lo scaricatore 53862 di Ave è di tipo **II con funzionamento "ad innesco con limitazione"** costituito da **spinterometro con varistore** per la protezione contro sovratensioni di utenze BT, in occasione di scariche indirette, e consente di evitare che le intense scariche provocate dai fulmini possano danneggiare irrimediabilmente le apparecchiature domestiche o creare danni all'impianto elettrico e alle persone presenti nell'edificio o in casa.

Lo spinterometro permette di avere un isolamento galvanico verso terra e quindi l'assenza di corrente di dispersione, mentre il varistore prevede che la tensione massima continuativa di esercizio sia calibrata per una totale insensibilità alle TOV (sovratensioni temporanee).

Grazie alle dimensioni contenute che ne assicurano un ingombro ridotto, **lo scaricatore di Ave** è soprattutto impiegato nei centralini di alimentazione di utenze monofase, dove garantisce una **protezione completa del circuito, sia conduttore di fase che di neutro** in un unico modulo.