

## Trasformatore 12 V, 60 VA (230 V, 50/60 Hz) 1020595

### Istruzioni per l'uso

12/16 ALF



#### 1. Norme di sicurezza

Il trasformatore 12 V, 60 VA risponde alle disposizioni di sicurezza per apparecchi elettrici di misura, di comando, di regolazione e da laboratorio della norma DIN EN 61010 parte 1 ed è realizzato in base alla classe di protezione II. L'apparecchio è pensato per l'utilizzo in ambienti asciutti, adatti per strumenti elettrici.

Un utilizzo conforme garantisce il funzionamento sicuro dell'apparecchio. La sicurezza non è tuttavia garantita se l'apparecchio non viene utilizzato in modo appropriato o non viene trattato con cura.

Se si ritiene che non sia più possibile un funzionamento privo di pericoli, l'apparecchio deve essere messo immediatamente fuori servizio (ad es. in caso di danni visibili).

Nelle scuole e negli istituti di formazione, il personale istruito è responsabile del controllo dell'uso dell'apparecchio.

- Prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta, verificare che il valore stampato

sull'alloggiamento per la tensione di alimentazione corrisponda ai requisiti locali.

- Prima della messa in funzione controllare che l'alloggiamento non presentino danni; in caso di disturbi nel funzionamento o danni visibili mettere l'apparecchio fuori servizio e al sicuro da ogni funzionamento involontario.

Trasformatore di sicurezza secondo la norma EN 61558-2-6

Separazione sicura tra alimentazione di rete e circuiti di uscita

#### 2. Descrizione

Il trasformatore viene utilizzato per la fornitura di una tensione alternata di 12 V per esperimenti scolastici. È particolarmente adatto per l'alimentazione delle lampade ottiche.

È fuso in un blocco di plastica resistente agli urti, protetto termicamente e equipaggiato con due spine di sicurezza da 4 mm.

### 3. Dati tecnici

Tensione d'ingresso: 230 V CA 50/60 Hz  
Tensione di uscita: 12 V CA, 5 A max.  
Dimensioni: ca. 140 x 90 x 60 mm<sup>3</sup>

### 4. Comandi

- Collegare il trasformatore all'utilizzatore mediante la linea di collegamento.
- Inserire il trasformatore nella presa.

### 5. Smaltimento

- Smaltire l'imballo presso i centri di raccolta e riciclaggio locali.
- Non gettare l'apparecchio nei rifiuti domestici. Gli utenti privati possono smaltire l'apparecchio come disposto dal locale gestore dello smaltimento dei rifiuti urbani.
- Rispettare le disposizioni vigenti per lo smaltimento delle apparecchiature elettriche.

