



Art. PRS 3220K

Mi 3004/1

### ALIMENTATORE STABILIZZATO PER IMPIANTI DIGITALI

Viene utilizzato nei sistemi digitali e fornisce alimentazione a centralini, pulsantiere digitali, moduli di decodifica, lampade illumina-cartellini, serrature elettriche, ecc.  
Essendo predisposto per il funzionamento continuo, l'alimentatore è sprovvisto di interruttore di rete.

#### Dati tecnici

Alimentazione da rete	127/230VAC
Frequenza	50/60Hz
Potenza	50VA
Temperatura di funzionamento	0° ÷ +40°C
Massima umidità ammissibile	90% RH

### STABILIZED POWER SUPPLY FOR DIGITAL SYSTEMS

This is used with digital systems and provides power to exchangers, digital push-button panels, floor decoding modules, name-plate lamps, electric door locks, etc.  
The power supply does not have a mains switch since it is preset for continuous function.

#### Technical characteristics

Mains power supply	127/230VAC
Frequency	50/60Hz
Power	50VA
Operating temperature	0° ÷ +40°C
Maximum humidity allowed	90% RH

#### NOTE

Per un corretto funzionamento del sistema digitale è indispensabile collegare il morsetto di terra al circuito di terra dell'impianto elettrico.

L'alimentatore è sprovvisto di fusibili, ma tutte le sue uscite sono protette contro sovraccarichi o cortocircuiti da sensori di temperatura. Per il loro ripristino occorre togliere la tensione di rete per circa un minuto e ridare tensione dopo aver eliminato il difetto.

L'alimentatore va installato in un luogo asciutto e può essere fissato a parete tramite gli appositi 4 fori.

Per il passaggio dei conduttori utilizzare le aperture laterali dei coperchi inserendovi il profilato passacavi fornito a corredo.

Questa unità è cablata in fabbrica per alimentazione a 230VAC, per alimentarla a 127VAC occorre spostare i conduttori del trasformatore come in figura.

#### OBSERVATIONS

To ensure that the digital system functions correctly, the ground terminal should be connected to the ground circuit electric system.

The power supply has no fuses, but all its outputs are protected against overloading or short-circuiting by temperature sensors. To reset these, unplug the appliance from the mains for about one minute, eliminate the fault and then plug in to the mains.

The power supply should be installed in a dry place and can be fixed to the wall by means of the 4 holes provided.

Pass the cables through the side slots on the lids using the cable-holder supplied with the product.

This unit is factory wired for a power supply of 230VAC; in the case of 127VAC power supply, move the transformer cables as shown in the drawing.

Morsetti Bornes Terminals	Tensione Voltage Tension	Corrente tipica Typical current Courant typique	Morsettiera e dati elettrici Terminal board and electrical data Bornier et données électriques
N - L	230VAC 127VAC	0.2A 0.35A	Alimentazione da rete Mains supply Alimentation de réseau
~	13VAC	0.6A	Uscita tensione alternata a funzionamento continuo Continuous operation alternated voltage output Sortie tension alternée et fonctionnement continu
		1A	Uscita tensione altern. a funzionamento intermittente Intermittent operation alternated voltage output Sortie tension alternée et fonctionnement intermittent
-	-	-	Massa / Ground / Masse
+	12VDC	3A	Uscita tensione positiva Positive voltage output Sortie tension positive

