



**STRUMENTAZIONE  
ELETTRONICA  
PROFESSIONALE**  
PROFESSIONAL ELECTRONIC  
INSTRUMENTS



**OPZIONE DC PER LA SERIE TPS  
DC OPTION FOR TPS SERIES**



## 1. FUNZIONAMENTO TENSIONE CONTINUA

Il VPS permette di fornire una tensione continua in uscita con le stesse caratteristiche di precisione di quella alternata. Il funzionamento può essere impostato sia da pannello sia con comando remoto tramite PC allo stesso modo degli altri comandi.

### PROG→FREQ→0→ENTER

La tensione viene portata a zero (nel caso no lo sia) e la macchina viene settata per il funzionamento continuo. La tensione è impostabile come indicato nel menù 2.2.

Per ritornare con la tensione alternata impostare una frequenza diversa da 0.

### PROG→FREQ→(xx = valore )→ENTER

Anche in questo caso la tensione viene sempre azzerata.

L'impostazione tensione continua è possibile solo con la portata 300 volt, quindi assicurarsi che sia impostato a 300V, nel caso in cui non lo sia, il comando di frequenza 0 viene ignorato.

## 1 CONTINUOUS VOLTAGE FUNCTION

The VPS he allows to provide a continuous voltage on exit with the same characteristics of precision of the alternated one. The working can be set up from panel and with remote command through PC to the same way as other commands.

### PROG→FREQ→0→ENTER

The output voltage goes down slowly till zero (if not to be) and the VPS is on continuous mode and the voltage is ready to set.

To return at alternated voltage must set a not zero frequency.

### PROG→FREQ→(xx = value )→ENTER

The output voltage goes down slowly till zero (if not to be) and the VPS is on continuous mode and the tension is ready to set.

The continuous voltage are possible only 300 Volt range, On 150V range if you set 0 Hz, is not accepted pushing the button ENTER.

Parametro / Parameter	Valore Value	
Ripple alta frequenza (15Khz) / High frequency ripple (15Khz)	1.5	Vpp
Offset /Offset	<100	mV
Tensione massima / Max voltage	300	Vdc