

PROGRAMMABILI DA COMPUTER

SOFTWARE OPERATIVO
STABILITÀ E ALTE PRESTAZIONI

DIGITAL INTERFACE

PROGRAMMABLE BY INTERFACE

OPERATIVE SOFTWARE
GOOD STABILITY AND PERFORMANCE

EASY COMPUTER MANAGEMENT



Nuovi evoluti alimentatori con programmazione digitale tramite computer e direttamente sul frontale apparato.

Tramite interfaccia seriale RS232, USB e computer sono programmabili in tensione corrente di uscita, con rilevamento dei valori del carico tensione e corrente. Ottima stabilità e risoluzione di tensione, basso ripple, accurata programmazione di corrente d'uscita.

I due nuovi modelli **KA** usano **tecnologia lineare** totalmente senza radio disturbi, molto vantaggiosi per applicazioni radiotelecom. Dotati di 4 memorie per ottenere facile operatività per misure e prove ripetitive di collaudo dispositivi in linea di produzione.

I modelli **LT-RS** di più grossa potenza utilizzano tecnologia switching, alta densità di corrente, elevata efficienza, leggero peso, dimensioni molto contenute. Interruttore stand-by di uscita per il carico, servizio a ciclo continuo.

New digital lab power supply programmable by remote computer or directly locally on front panel.

By RS232 or USB interface can be program out voltage, current and metering parameters applied at the load, voltage and current.

The two **KA** models use **linear technology** that assure EMI noise absence, match better for **radio and telecom application**. They operate by **4 memories** for easy use in repetitive test.

The biggest power supply models **LT-RS** use switching technology, high current density, **high efficiency >90%**, very compact size and light weight.

Equipped with the switch for stand-by the output load, **continuous service**.

MODEL MODELLO	LINEAR			SWITCHING		
	KA3005	KA6005	LT60RS	LT100RS	LT200RS	
VOLTAGE RANGE TENSIONE D'USCITA	0-30V	0-60V	0-60V	0-40V	0-15V	
CURRENT RANGE CORRENTE D'USCITA	0-5A	0-5A	0-5A	0-20A	0-25A	
LOAD STABILITY STABILITÀ AL CARICO	0.5% +20mV	0.5% +20mV	0.5% +100mV	0.5% +100mV	0.5% +100mV	
LINE STABILITY STABILITÀ DI RETE	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	
VOLTAGE RESOLUTION RISOLUZIONE D'USCITA	10mV	10mV	100mV	100mV	100mV	
DUTY CICLE CICLO DI CARICO	70%	70%	100%	100%	100%	
METERS V+A STRUMENTO V+A	4 DIGIT.	4 DIGIT.	3 DIGIT.	3 DIGIT.	3 DIGIT.	
SIZE (mm) DIMENSIONI (mm)	H155 110x270	H180 110x310	H110 150x300	H110 150x300	H110 150x300	
WEIGHT (kg) PESO (kg)	4,5	7	3	3	3	
INTERFACE INTERFACCIA	RS232 USB	RS232 USB	RS232	RS232	RS232	

Alimentazione - Power: 230 Vac 110V facility

CARATTERISTICHE COMUNI

- Regolazione di tensione larga e fine
- Protezione sovraccarico regolabile
- Controllo velocità ventilatore
- Temperatura ambiente -10°C +45°C
- Altitudine 1500 mt s.l.m
- Umidità 90% senza condensa

FEATURES

- Voltage adjust coarse and fine
- Overload protection adjustable
- Blower speed control
- Environmental temperature -10°C +45°C
- Altitude 1500mt u.s.l.
- Humidity 90% not condensate