

LSP – KONSTANTER Serie 32 K Laborstromversorgungsgeräte

3-349-254-01

1/7.03

vorläufig

Beschreibung

Die Laborstromversorgungsgeräte der Serie LSP- Konstanter 32K sind hochgenaue Gleichstromversorgungen für den Einsatz in Forschung, Entwicklung, Produktion, Service und Ausbildung. Es stehen drei Typen zur Auswahl mit einer Ausgangsleistung von ca. 100 W. Die Geräte zeichnen sich aus durch hohe Regelgenauigkeit und sehr kleine Restwelligkeit mit hohem Bedienkomfort.

- Potentialfreier Ausgang
- Sichere elektrische Trennung
- Ausgang schaltbar ON/OFF
- Spannungs- und Stromregelung (Rechteckkennlinie)
- Drehgeber für Spannungs- und Strom- Einstellung
- Einstellung wahlweise über Tasten
- Multifunktionale LCD Anzeige
- Speicher für 10 Geräteeinstellungen
- Schutzeinrichtungen
- Formschönes Design, Tischgerät geeignet für Einbau in 19"- Rack
- Zubehör



Typ		32 K 18 R 6	32 K 36 R 3	32 K 65 R 1,5
Ausgang frontseitig		1	1	1
Ausgangsspannung		0 – 18 V	0 – 36 V	0 – 65 V
Ausgangsstrom		0 – 6 A	0 – 3 A	0 – 1,5 A
Einstellaufösung	Spannung	1mV bei 0 ~ 3,999V 5mV bei 4 ~ 18V	1mV bei 0 ~ 3,999V 10mV bei 4 ~ 36V	1mV bei 0 ~ 3,999V 20mV bei 4 ~ 65V
	Strom		< = 1mA	
Netzausregelung	Spannung		0,01% + 3mV 0,02% + 10mV	
	Strom		0,02% + 8mA	
Lastausregelung	Spannung		0,02% + 10mV	
	Strom		0,02% + 8mA	
Ripple			< 2 mVrms	
Netzeingang			115 / 230 Vac 50 / 60 Hz	
Abmessungen B / H / T (mm)		½ 19" 2 HE	ca 215 / 100 / 280	
Gewicht			ca. 6 kg	

Gedruckt in Deutschland • Änderungen vorbehalten

GOSSON METRAWATT GMBH
Thomas-Mann-Str. 16-20
90471 Nürnberg • Germany

Member of
GMC Instruments Group

Telefon +49-(0)-911-8602-0
Telefax +49-(0)-911-8602-669
E-mail info@gmc-instruments.com
www.gmc-instruments.com

GOSSON METRAWATT