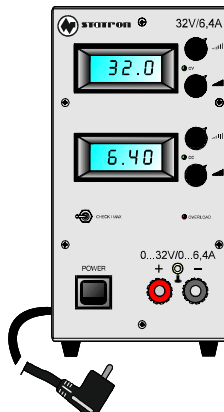



Popis

- lineární regulace
- tepelná pojistka
- zkratuvzdorné
- automatický přechod provozu přístroje CV/CC
- testovací tlačítko pro nastavení omezení proudu (regulace proudového omezení)
- sériový provoz stejných přístrojů do napětí max.150V
- výstup oddělený od země

CV = constant voltage (zdroj konst. napětí)
 CC = constant current (zdroj konst. proudu)



rozměry: Š x V x H 122x232x252mm
 hmotnost: 7,5 kg
 korpus: modrý
 čelní panel: AL-eloxovaný
 krytí: IP 30

vstup: síťový kabel
 výstup: 4mm šroubovací zdířky

techn. parametry

Specifikace	Typ	3231.0	3231.1	3231.3	3231.4	3231.8	3241.5
DC* výstupní napětí		0-32V	0-32V	0-64V	0-96V	0-150V	0-300V
DC výstupní proud		0-6,4A	0-6,4A	0-3,2A	0-1,6A	0-1A	0-0,4A
CV stabilita (sítě +6/-10%)		1mV	1mV	1mV	2mV	3mV	4mV
CV stabilita (zátěž 0-100%)		30mV	30mV	20mV	20mV	10mV	10mV
CV zvlnění (Ueff)		1mV	1mV	2mV	3mV	5mV	10mV
CC stabilita (sítě +6/-10%)		1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA
CC stabilita (zátěž 0-100%)		5mA	5mA	5mA	2mA	2mA	2mA
CC zvlnění (I eff)		2mA	2mA	2mA	1mA	1mA	1mA
reg. čas při zátěži 10-100%		100µs					
regulační prvky Ua / Ia		U/I 2x potenciometr 270° (hrubě a jemně)					
rozlišení		0,10%					
výstupní charakteristika		U / I					
ukazatele		anal. uk.	digitální ukazatele pro U a I 3-místný LCD				
provozní teplota		0 - 35°C					
max. relativní vlhkost		85% při 35°C					
AC vstupní napětí		230 V + 6% / -10% 48-62Hz					
AC zkušební napětí		vstup -zem 3,75kV AC; vstup - výstup 3,75kV AC; výstup - zem 500V AC				1000V AC	1500V AC
třída přístroje		II.					
vyrobena podle norem		DIN VDE 0551; DIN VDE 0875 díl 11 křivka B					

* jiná výstupní napětí na objednávku

volby
Nr.

- 1 dálkové řízení výstupních veličin napětím 0-5V nebo 0-10V DC
- 2 monitorovací výstup U/I, Umonitor. 0-5V DC
- 4 ukazatele U digital / I analog (jen u typu 3231.1)
- 5 síťové napětí 115V / 48-62Hz
- 6 19" přední panel (6HE 24TE)
 pozn. volba 1 a 2 nejsou galvanicky odděleny

při objednávání uveďte

- označení typu + popř. číslo volby

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !