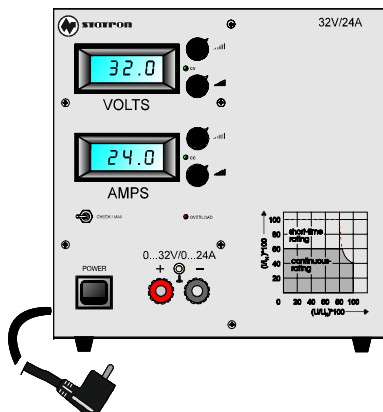



**Popis**

- lineární regulace s triakovou předregulací
- 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  
 244x232x252mm  
 hmotnost: 12,5 kg  
 korpus: modrý  
 čelní panel: AL-elox  
 krytí: IP 30

vstup: síťový kabel  
 výstup:  
 4mm šroub. zdířky

**techn. parametry**

Specifikace	Typ	3244.8	3234.0	3234.1	3234.3	3234.4		3244.7	3234.9	
DC	výstupní napětí	0-16V	0-32V	0-32V	0-64V	0-96V		0-150V	0-300V	
DC	výstupní proud (trvale 60% I <sub>max.</sub> )	0-28,8A	0-14,4A	0-14,4A	0-7,2A	0-4,8A		0-2,4A	0-1,2A	
DC*	výstupní proud (cca 60min)	0-48A	0-24A	0-24A	0-12A	0-8A		0-4A	0-2A	
	CV stabilita (sítě +6/-10%)	1mV	2mV	2mV	5mV	10mV		15mV	20mV	
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	200mV	100mV	100mV	50mV	25mV		20mV	10mV	
	CV zvlnění (U <sub>eff</sub> )	1mV	2mV	2mV	4mV	6mV		10mV	20mV	
	CC stabilita (sítě +6/-10%)	5mA	2mA	2mA	1mA	1mA		1mA	1mA	
	CC stabilita (zátěž 0-100%)	50mA	20mA	20mA	15mA	10mA		5mA	2mA	
	CC zvlnění (I <sub>eff</sub> )	300mA	200mA	200mA	100mA	50mA		30mA	15mA	
	reg. čas při zátěži 10-100%	<=30ms								
	regulační prvky U <sub>a</sub> / I <sub>a</sub>	U/I 2x potenciometr 270° (hrubě a jemně)								
	rozlišení	0,10%								
	výstupní charakteristika	U / I								
	ukazatele	dig. uk.	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	zkoušecí napětí	vstup -zem 1,5kV 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								

\* při zvýšení teploty tepelná pojistka přístroj odpojí, po ochlazení automaticky zapne

**volby**
**Nr.**

- 1 dálkové řízení výstupních veličin napětím 0-5V nebo 0-10V DC
  - 2 monitorovací výstup U/I, U<sub>monitor</sub> 0-5V DC
  - 4 ukazatele U digital / I analog (jen u typu 3234.1)
  - 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 !