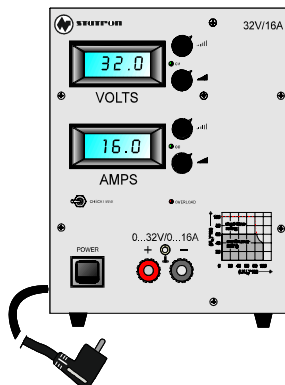



Popis

- 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 183x232x252mm
 hmotnost: 8,5 kg
 korpus: modrý
 čelní panel: AL-eloxovaný
 krytí: IP 30

vstup: síťový kabel
 výstup: 4mm šroubovací zdířky

techn. parametry

Specifikace	Typ	3243.4	3233.0	3233.1	3233.3	3233.4		3243.5	3243.2	
DC	výstupní napětí	0-16V	0-32V	0-32V	0-64V	0-96V		0-150V	0-300V	
DC	výstupní proud (trvale 60% I _{max})	0-19,2A	0-9,6A	0-9,6A	0-4,8A	0-3A		0-1,2A	0-0,72A	
DC*	výstupní proud (cca 60min)	0-32A	0-16A	0-16A	0-8A	0-5A		0-2A	0-1,2A	
	CV stabilita (sítě +6/-10%)	1mV	2mV	2mV	5mV	10mV		15mV	20mV	
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	60mV	60mV	60mV	30mV	20mV		15mV	10mV	
	CV zvlnění (Ueff)	1mV	2mV	2mV	4mV	6mV		10mV	20mV	
	CC stabilita (sítě +6/-10%)	5mA	2mA	2mA	1mA	1mA		1mA	1mA	
	CC stabilita (zátěž 0-100%)	30mA	10mA	10mA	10mA	5mA		2mA	1mA	
	CC zvlnění (I eff)	300mA	150mA	150mA	70mA	50mA		20mA	10mA	
	reg. čas při zátěži 10-100%	<=30ms								
	regulační prvky U _a / I _a	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 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								

* 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_{monitor} 0-5V DC
 - 4 ukazatele U digital / I analog (jen u typu 3233.1)
 - 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