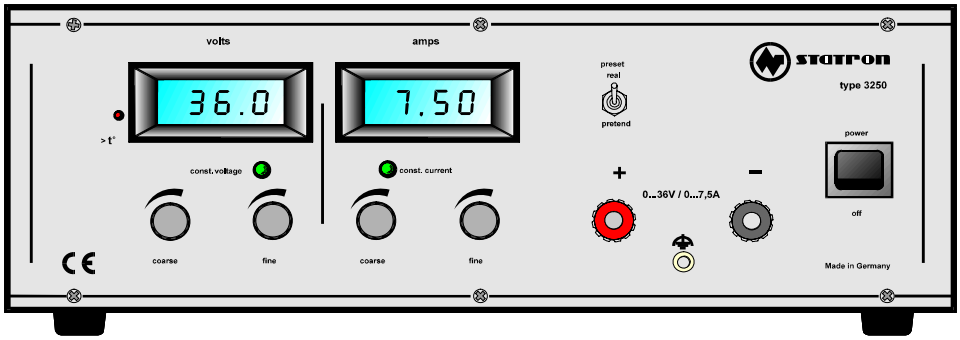
Stolní laboratorní zdroje řady 325x

Jmen. výkon **270 W**

Popis

- lineární regulace
- zkratuvzdorné
- automatický přechod provozu přístroje CV/CC
- testovací tlačítko pro nastavení omezení proudu (regulace proudového omezení)
- chlazení vzduchem (ventilátor)
- výstup oddělený od země

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



techn. parametry

Specifikace / Typ		3250.0		3250.1		3250.3		3250.4	3250.5	3250.6
DC	**výstupní napětí**	**0-18V**		**0-36V**		**0-72V**		**0-150V**	**0-300V**	**0-600V**
DC	**výstupní proud**	**0-10A**		**0-7,5A***		**0-2,5A**		**0-0,2A**	**0-0,1A**	**0-0,1A**
	CV stabilita (síť +6/-7%)	1mV		1mV		1,2mV		1,5mV	2mV	4mV
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	3mV		3mV		3,6mV		4,3mV	5mV	20mV
	CV zvlnění (Ueff)	1mV		1mV		1,2mV		1,5mV	2mV	4mV
	CC stabilita (síť +6/-7%)	1mA		1mA		1mA		1mA	1mA	0,1mA
	CC stabilita (zátěž 0-100%)	2mA		2mA		2mA		2mA	2mA	0,1mA
	CC zvlnění (I eff)	3mA		3mA		3mA		3mA	3mA	2mA
	reg. čas při zátěži 10-100%	200µs		200µs		200µs		200µs	200µs	200µs
	regulační prvky Ua / Ia	U/I 2x potemciometr 270° (hrubě a jemně)								
	rozlišení	0,05% z max. rozsahu								
	výstupní charakteristika	U / I								
	ukazatele	digitální ukazatele pro U a I 3-místný LCD								
	výstup	4 mm přístrojové svorky				4 mm bezpečnostní přístrojové svorky				
	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 1,5kV AC; výstup - zem 500V AC (1000V u 3250.4-5)								
	třída přístroje	I.								
	krytí	IP 30								
	vyrobeno podle norem	DIN VDE 0551; DIN VDE 0875 díl 11 křivka B								
	rozměry Š x V x H (mm)	372x134x252								
	hmotnost	10,5 kg								

* krátkodobý provoz 30 minut, trvale 6A

při objednávání uveďte

- označení typu + popř. číslo volby

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !