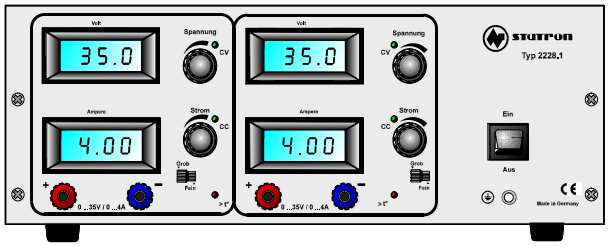
Standardní laboratorní zdroje stolní přístroje

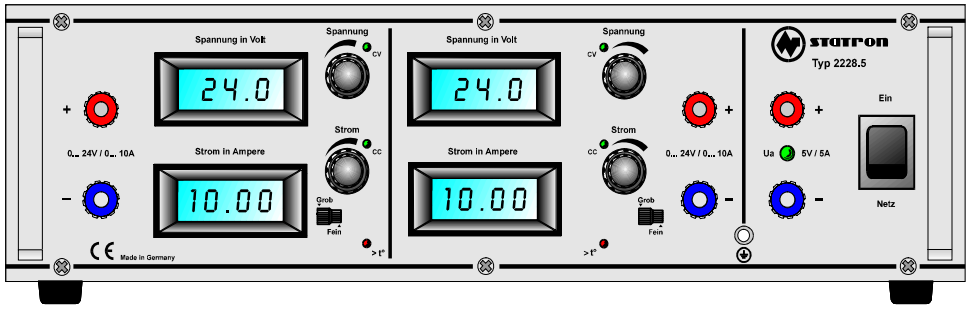
Jmen. výkon **500 W**

Popis

- lineární regulace
- tepelná pojistka
- zkratuvzdorné
- automatický přechod provozu přístroje CV/CC
- chlazení vzduchem (ventilátor)
- výstup oddělený od země
- rukojeť pro uchopení u 2228.5

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





techn. parametry

Specifikace / Typ		2228.1		2228.5		
DC	**výstupní napětí**	**0-35V**	**0-35V**	**0-24V**	**0-24V**	**5V**
DC	**výstupní proud**	**0-4A**	**0-4A**	**0-10A**	**0-10A**	**5A**
	CV stabilita (síť +5/-7%)	2mV	2mV	2mV	2mV	5mV
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	50mV	50mV	50mV	50mV	30mV
	CV zvlnění (Ueff)	1mV	1mV	1mV	1mV	1mV
	CC stabilita (síť +5/-7%)	3mA	3mA	3mA	3mA	
	CC stabilita (zátěž 0-100%)					
	CC zvlnění (I eff)	3mA	3mA	3mA	3mA	
	reg. čas při zátěži 10-100%	200µs				
	regulační prvky Ua / Ia	U/I 2x potemciometr 270° (hrubě a jemně)				pevn.
	rozlišení	0,10% z max. rozsahu				
	výstupní charakteristika	U / I				foldback
	ukazatele	digitální ukazatele pro U a I (3-místný LCD), na přání analogové třídy 5				LED
	výstup	4 mm přístr. svorky				
	provozní teplota	0 - 35°C				
	max. relativní vlhkost	85% při 35°C				
AC	vstupní napětí	230 V +6% / -7% 48-62Hz				
AC	zkoušecí napětí	vstup -zem 1,5kV AC; vstup - výstup 1,5kV AC; výstup - zem 500V AC				
	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)	360x140x260		451x134x324		
	hmotnost	11 kg		14 kg		

při objednávání uveďte

- označení typu + popř. číslo volby

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !