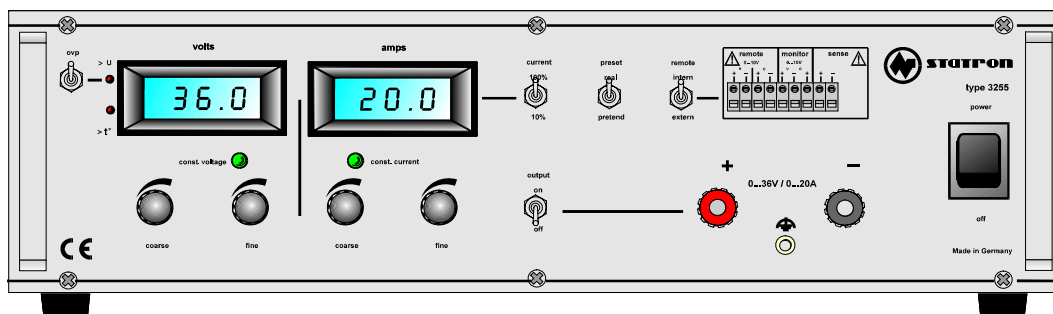



Popis

- 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
- vestavěné dálkové ovládání galv. oddělené
- vstup pro sensing
- předvolba pro napětí a proud
- monitorovací výstup galv. oddělený
- odpojitelná přepětíová ochrana
- proudová lupa 1:10
- rukojeť pro uchopení na čelním panelu

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


techn. parametry

Specifikace	Typ	3255.1	3255.3		3255.4	3255.5
DC	výstupní napětí	0-36V	0-72V		0-150V	0-300V
DC	výstupní proud	0-20A	0-10A		0-2,5A	0-1,5A
	CV stabilita (sítě +6/-10%)	1mV	1,2mV		1mV	2mV
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	5mV	6mV		7mV	15mV
	CV zvlnění (Ueff)	2mV	3mV		4mV	4mV
	CC stabilita (sítě +6/-10%)	1mA	1mA		1mA	1mA
	CC stabilita (zátěž 0-100%)	2mA	2mA		2mA	2mA
	CC zvlnění (I eff)	10mA	10mA		10mA	10mA
	reg. čas při zátěži 10-100%	30ms	30ms		30ms	30ms
	řídící napětí dálk. ovládání	0 - 10 V DC				
	linearita dálk. ovládání	0,1% +/-5mV				
	monitor. výstupní napětí	0 - 10 V DC				
	linearita monit. výstupu	0,1% +/-5mV				
	prahová hodnota OVP	Ua + 2V	Ua + 3V		Ua + 8V	Ua + 10V
	regulační prvky Ua / Ia	U/I 2x potenciometr 270° (hrubě a jemně)				
	rozlišení	0,05%				
	výstupní charakteristika	U / I				
	ukazatele	digitální ukazatele pro U a I 3-místný LCD				
	výstup	4 mm přístr. 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 3255.4-5)				
	třída přístroje	I.				
	krytí	IP 30				
	vyrobena podle norem	DIN VDE 0551; DIN VDE 0875 díl 11 křívka B				
	rozměry Š x V x H (mm)	451x134x324				
	hmotnost	19,8 kg				

při objednávání uveďte

- označení typu + popř. číslo volby

Sensing: Kompenzace napětového úbytku na vodiči mezi zdrojem a spotřebičem. Projevuje se při délce vodičů nad 150 cm

OVP: Přepětíová ochrana. Zvětší-li se výstupní napětí na svorkách o udanou hodnotu, přístroj provede automaticky kompenzaci.

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !