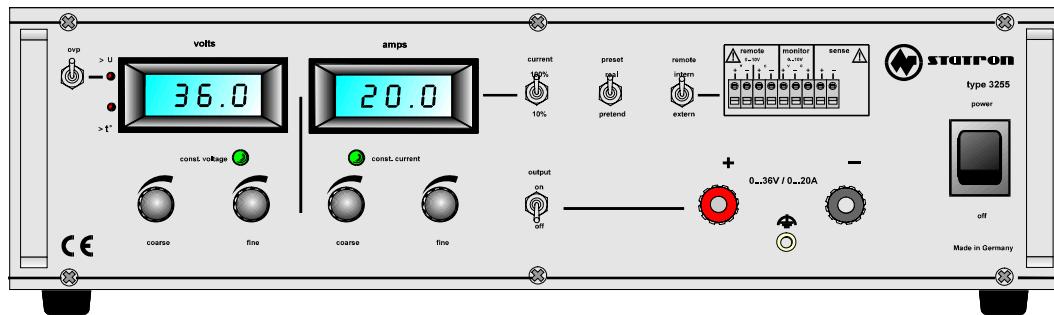


Popis

- 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 přepěťová 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 (síť +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 (síť +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		
vyrobeno podle norem		DIN VDE 0551; DIN VDE 0875 díl 11 křivka B			
rozměry Š x V x H (mm)		451x134x324			
hmotnost		19,8 kg			

při objednávání uvedte

- označení typu + popř. číslo volby

Chybou tisku a technické změny vyhrazeny !

Sensing: Kompenzace napěťového úbytku na vodiči mezi zdrojem

a spotřebičem. Projevuje se při délce vodičů nad 150 cm

OVP: Přepěťová ochrana. Zvětší-li se výstupní napětí na svorkách

o udanou hodnotu, přístroj provede automaticky kompenzací.