

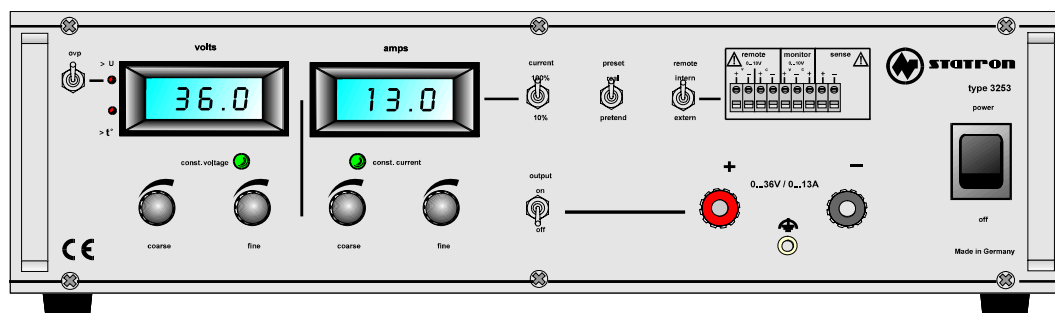
Popis

- 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 přepětiová 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	3253.1	3253.3
DC výstupní napětí		0-36V	0-72V
DC výstupní proud		0-10A	0-5A
CV stabilita (sítě +6/-10%)		1mV	1,2mV
CV stabilita (zátěž 0-100%)		3mV	3,6mV
CV zvlnění (Ueff)		1mV	1,2mV
CC stabilita (sítě +6/-10%)		1mA	1mA
CC stabilita (zátěž 0-100%)		2mA	2mA
CC zvlnění (I eff)		3mA	3mA
reg. čas při zátěži 10-100%		200µs	200µs
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 + 3V	Ua + 5V
regulační prvky Ua / Ia		U/I 2x potenciometr 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 přístr. svorky	4 mm bezp. 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	
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)		451x134x270	
hmotnost		14 kg	

při objednávání uveďte

- označení typu + popř. číslo volby

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

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

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !