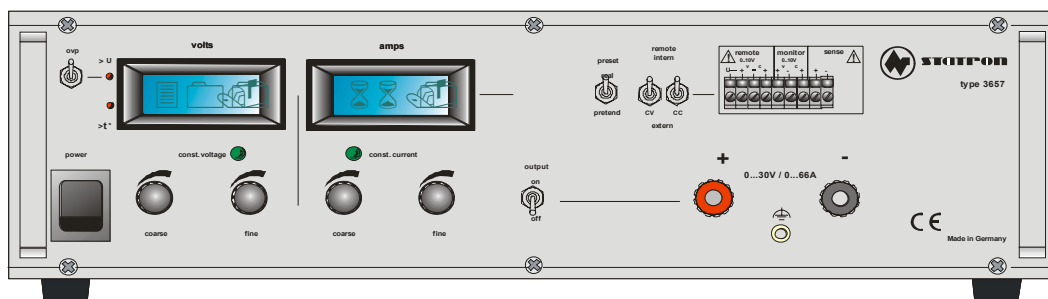


Popis

- regulace pomocí spínaného primáru
- zkratuvzdorné
- automatický přechod provozu přístroje CV/CC
- testovací tlačítko pro nastavení omezení proudu (regulace proudového omezení)
- vypínač pro odpojení výstupu
- chlazení vzduchem (řízený ventilátor)
- výstup oddělený od země
- sériový nebo paralelní provoz *
- vestavěné dálkové ovládání galv. oddělené
- vstup pro sensing
- předvolba pro napětí a proud
- monitorovací výstup galv. oddělený
- odpojitelná přepětová ochrana
- rukojeť pro uchopení na čelním panelu
- oddělené přepínače dálkového ovládání pro napětí a proud

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


techn. parametry

Specifikace	Typ	3657.1	3657.3
DC	výstupní napětí	0-30V	0-60V
DC	výstupní proud	0-66A	0-33A
	CV stabilita (sít' +10/-10%)	2mV	2mV
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	< 12mV	< 8mV
	CV zvlnění (Ueff)	< 50mVss / < 6mVeff	< 66mVss / < 8mVeff
	CC stabilita (sít' +5/-10%)	< 2mA	< 2mA
	CC stabilita (zátěž 5-100%)	< 15mA	< 15mA
	CC zvlnění (I eff)	< 110mAss / < 45mAeff	< 200mAss / < 25mAeff
	reg. čas při zátěži 10-100%	< 2ms	< 2ms
	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 přístrojové svorky	4 mm bezp. přístrojové svorky
	provozní teplota	5 - 20 - 35°C	
	max. relativní vlhkost	85% při 35°C	
AC	vstupní napětí	230 V +6% / -10% 48-62Hz / 12A	
AC	bezpečnostní požadavky	EN61010; EN61558-2-17	
	třída přístroje	I.	
	krytí	IP 30	
	elomagnetická kompatibilita	EN61204-3	
	rozměry Š x V x H (mm)	445x134x410	
	hmotnost	16 kg	

* max. 150V se silnější ochrannou diodou

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

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !