Stolní laboratorní zdroje řady 365x

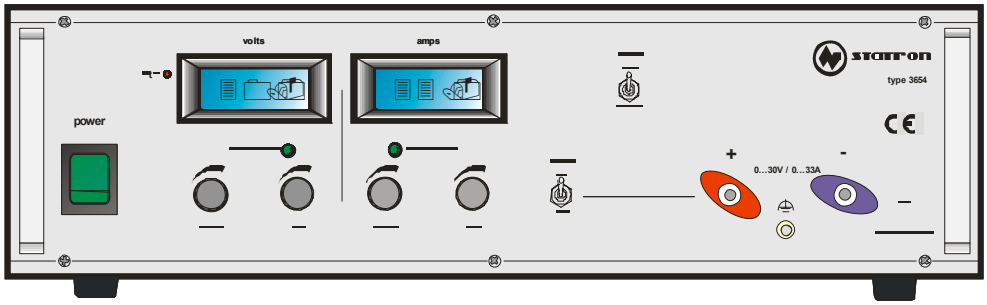
Jmen. výkon **1000 W**

~ =

Popis

- regulace pomocí spínaného primáru
- zkratuvzdorné
- automatický přechod provozu přístroje CV/CC
- testovací tlačítko pro nastavení omezení proudu (regulace proudového omezení)
- chlazení vzduchem (řízený ventilátor)
- výstup oddělený od země
- sériový nebo paralelní provoz *

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



techn. parametry

Specifikace / Typ		3654.1		3654.3
DC	**výstupní napětí**	**0-30V**		**0-60V**
DC	**výstupní proud**	**0-33A**		**0-16A**
	CV stabilita (síť +10/-10%)	< 2mV		< 2mV
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	< 10mV		< 8mV
	CV zvlnění (Ueff)	< 50mVss / < 6mVeff		< 66mVss / < 8mVeff
	CC stabilita (síť +10/-10%)	< 2mA		< 2mA
	CC stabilita (zátěž 5-100%)	< 15mA		< 15mA
	CC zvlnění (I eff)	< 55mAss / < 22mAeff		< 100mAss / < 12mAeff
	reg. čas při zátěži 10-100%	< 2ms		< 2ms
	reg. čas při zátěži 100-30%	< 2ms		< 2ms
	regulační prvky Ua / Ia	U/I 2x potemciometr 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 bezpečnostní přístrojové svorky
	provozní teplota	5 - 20 - 35°C		
	max. relativní vlhkost	85% při 35°C		
AC	vstupní napětí	230 V +10% / -10% 48-62Hz / max. 12A		
AC	bezpečnostní požadavky	EN61010; EN61558-2-17		
	třída přístroje	I.		
	krytí	IP 30		
	elmagnetická kompaktibilita	EN61204-3		
	rozměry Š x V x H (mm)	445x134x320		
	hmotnost	10,5 kg		

* max. 150V se silnější ochrannou diodou

při objednávání uveďte

- označení typu + popř. číslo volby

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !