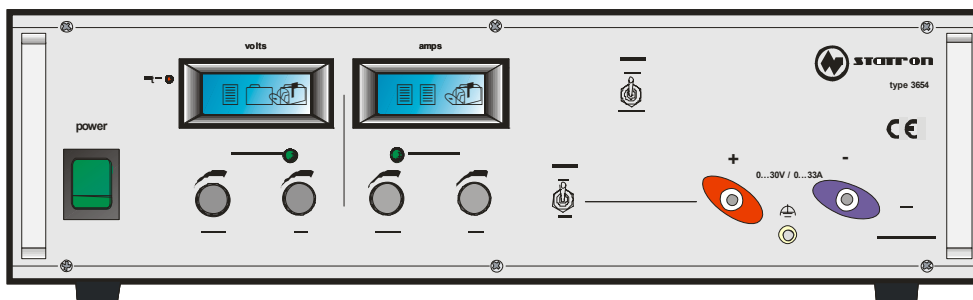


Popis

- 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 (sít' +10/-10%) | | < 2mV | | < 2mV |
| CV stabilita (zátěž 0-100%) | | < 10mV | | < 8mV |
| CV zvlnění (Ueff) | | < 50mVss / < 6mVeff | | < 66mVss / < 8mVeff |
| CC stabilita (sít' +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 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 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 | | |
| elomagnetická kompatibilita | | 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 !