



**STATRON**  
A.W.V.

Stolní laboratorní zdroje

vícenásobné

Jmen. výkon

210 W

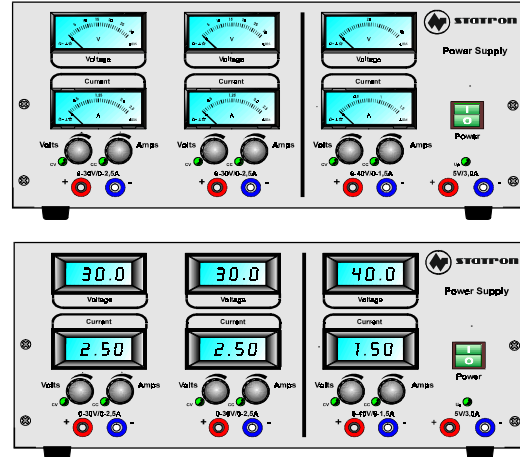
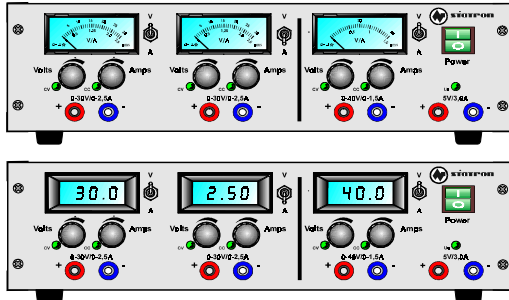


**Popis**

- 4-násobný zdroj (sériové nebo paralelní spojení zdrojů)
- lineární regulace
- zkratuvzdorné
- automatický přechod provozu přístroje CV/CC
- regulace výstupního napětí a proudu
- samostatné ukazatele U,I nebo přepínatelné
- konvenční chlazení
- výstupy oddělené od země (4 mm šroub. zdířky)

CV = constant voltage (konst. zdroj napětí)

CC = constant current (konst. zdroj proudu)



**techn. parametry**

Specifikace	Typ	3225.1		3225.2		3225.3		3225.4				
DC		pevné napětí 5V/max.3A ve všech 4 typech										
DC	výstupní napětí	2x0-30V	0-40V	2x0-30V	0-40V	5V	2x0-30V	0-40V	2x0-30V	0-40V		
DC	výstupní proud	2x0-2,5A	0-1,5A	2x0-2,5A	0-1,5A	max.3A	2x0-2,5A	0-1,5A	2x0-2,5A	0-1,5A		
	CV stabilita síť (+6/-10%)	15mV	20mV	15mV	20mV	5mV	15mV	20mV	15mV	20mV		
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	30mV	30mV	30mV	30mV	30mV	30mV	30mV	30mV	30mV		
	CV zvlnění (Ueff)	2mV	2mV	2mV	2mV	1mV	2mV	2mV	2mV	2mV		
	CC stabilita síť (+6/-10%)	2,5mA	2,5mA	2,5mA	2,5mA		2,5mA	2,5mA	2,5mA	2,5mA		
	CC stabilita (zátěž 0-100%)	5mA	4mA	5mA	4mA		5mA	4mA	5mA	4mA		
	CC zvlnění (I eff)	2mA	2mA	2mA	2mA		2mA	2mA	2mA	2mA		
	reg. čas při zátěži 10-100%	100µs										
	regulační prvky Ua / Ia	U/I 2x potenciometr 270° (hrubě a jemně)										
	rozlišení	0,10%										
	výstupní charakteristika	U / I					fold-back	U / I				
	ukazatele	digit. přepínatelné		analog. přepínatelné		LED	digitální U / I		analogové U / I			
	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.										
	rozměry Š x V x H (mm)	380x120x330		380x120x330			380x170x330		380x170x330			
	hmotnost	cca. 16kg						cca. 16,5kg				
	vyrobena podle norem	DIN VDE 0551 ; DIN VDE 0875 díl 11 křívka B										

**volby**

Nr.

8 rukojeť pro uchopení

**při objednávání uveďte**

- označení typu + popř. číslo volby

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !

**STATRON**  
A.W.V.

Stolní laboratorní zdroje

vícenásobné

Jmen. výkon

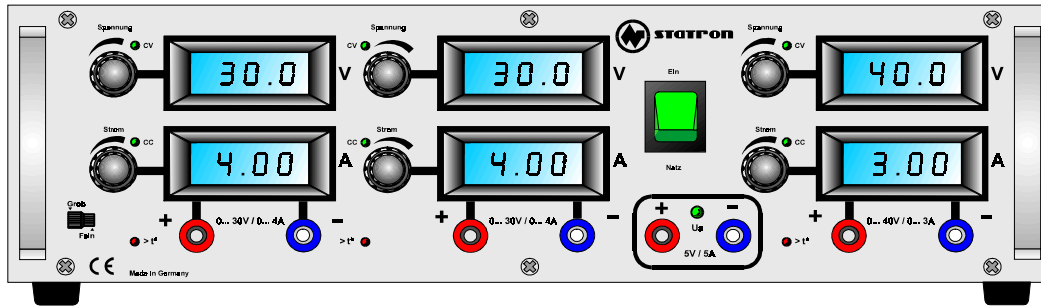
385 W

~

=

**Popis**

- 4-násobný zdroj (sériové nebo paralelní spojení zdrojů)
- lineární regulace
- zkratuvzdorné
- automatický přechod provozu přístroje CV/CC regulace výstupního napětí a proudu
- samostatné ukazatele U, I
- chlazení vzduchem (ventilátor)
- výstupy oddělené od země (4 mm šroub. zdířky)

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

Specifikace	Typ	3225.71				
DC	výstupní napětí	0-30V	0-30V		0-40V	5V
DC	výstupní proud	0-4A	0-4A		0-3A	5A
	CV stabilita (síť +5/-7%)	2mV	2mV		2mV	5mV
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	40mV	40mV		40mV	50mV
	CV zvlnění (Ueff)	1mV	1mV		1mV	1mV
	CC stabilita (síť +5/-7%)	2mA	2mA		3mA	
	CC stabilita (zátěž 0-100%)	3mA	3mA		3mA	
	CC zvlnění (I eff)	2mA	2mA		3mA	
	reg. čas při zátěži 10-100%	100µs				
	regulační prvky Ua / Ia	U/I 2x potenciometr 270° (hrubě a jemně)				
	rozlišení	0,10% z max. rozsahu				
	výstupní charakteristika	U / I				
	ukazatele	digitální ukazatele pro U a I (3-místný LCD)				LED
	výstup	4 mm přístr. svorky				
	provozní teplota	0 - 35°C				
	max. relativní vlhkost	85% při 35°C				
AC	vstupní napětí	230 V +5% / -7% 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				
	vyrobena podle norem	DIN VDE 0551; DIN VDE 0551 díl 11 křívka B				
	rozměry Š x V x H (mm)	451x134x324				
	hmotnost	19 kg				

**při objednávání uveďte**

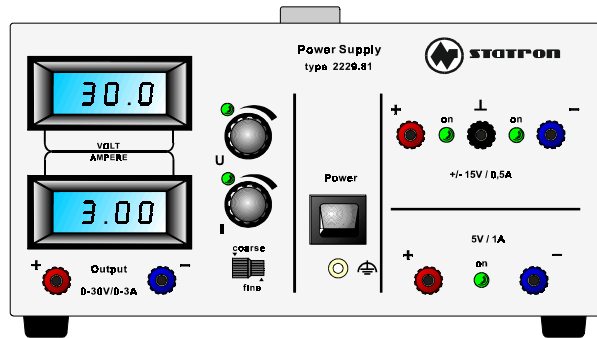
- označení typu + popř. číslo volby

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !

**STATRON**  
A.W.V.**Stolní laboratorní zdroje  
vícenásobné****Jmen. výkon****110 W****Popis**

- 4-násobný zdroj (sériové nebo paralelní spojení zdrojů)
- lineární regulace
- zkratuvzdorné
- automatický přechod provozu přístroje CV/CC regulace výstupního napětí a proudu
- samostatné ukazatele U, I
- konvenční chlazení
- výstupy oddělené od země (4 mm šroub. zdířky)

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

**techn. parametry**

Specifikace	Typ	2229.81				
DC	výstupní napětí	0-30V		5V	+15V	-15V
DC	výstupní proud	0-3A		1A	0,5A	0,5A
	CV stabilita (sít' +5/-7%)	15mV		5mV	10mV	10mV
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	30mV		30mV	30mV	30mV
	CV zvlnění (Ueff)	2mV		1mV	2mV	2mV
	CC stabilita (sít' +5/-7%)	2,5mA				
	CC stabilita (zátěž 0-100%)	5mA				
	CC zvlnění ( I eff)	2mA				
	reg. čas při zátěži 10-100%	100μs				
	regulační prvky Ua / Ia	U/I 2x potenciometr 270° (hrubě a jemně)				
	rozlišení	0,10% z max. rozsahu				
	výstupní charakteristika	U / I		fold-back		
	ukazatele	digitální ukazatele pro U a I (3-místný LCD), LED pro pevná napětí				
	výstup	4 mm přístr. svorky				
	provozní teplota	0 - 35°C				
	max. relativní vlhkost	85% při 35°C				
AC	vstupní napětí	230 V +5% / -7% 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				
	vyrobena podle norem	DIN VDE 0551; DIN VDE 0551 díl 11 křívka B				
	rozměry Š x V x H (mm)	260x140x230				
	hmotnost	7 kg				

**při objednávání uveďte**

- označení typu + popř. číslo volby

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !