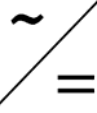


**STATRON**
A.W.V.

Stolní laboratorní zdroje řady 325x

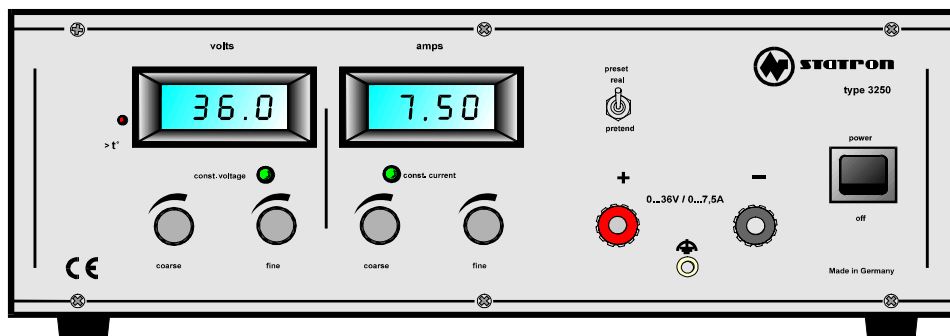
Jmen. výkon

270 W

**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

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

**techn. parametry**

Specifikace	Typ	3250.0	3250.1	3250.3	3250.4	3250.5	3250.6
DC	výstupní napětí	0-18V	0-36V	0-72V	0-150V	0-300V	0-600V
DC	výstupní proud	0-10A	0-7,5A*	0-2,5A	0-0,2A	0-0,1A	0-0,1A
	CV stabilita (sítě +6/-7%)	1mV	1mV	1,2mV	1,5mV	2mV	4mV
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	3mV	3mV	3,6mV	4,3mV	5mV	20mV
	CV zvlnění (Ueff)	1mV	1mV	1,2mV	1,5mV	2mV	4mV
	CC stabilita (sítě +6/-7%)	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	0,1mA
	CC stabilita (zátěž 0-100%)	2mA	2mA	2mA	2mA	2mA	0,1mA
	CC zvlnění (I eff)	3mA	3mA	3mA	3mA	3mA	2mA
	reg. čas při zátěži 10-100%	200µs	200µs	200µs	200µs	200µs	200µs
	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	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 (1000V u 3250.4-5)					
	třída přístroje	I.					
	krytí	IP 30					
	vyrobena podle norem	DIN VDE 0551; DIN VDE 0875 díl 11 křívka B					
	rozměry Š x V x H (mm)	372x134x252					
	hmotnost	10,5 kg					

* krátkodobý provoz 30 minut, trvale 6A

při objednávání uveďte

- označení typu + popř. číslo volby

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !

**STATRON**
A.W.V.

Stolní laboratorní zdroje řady 325x

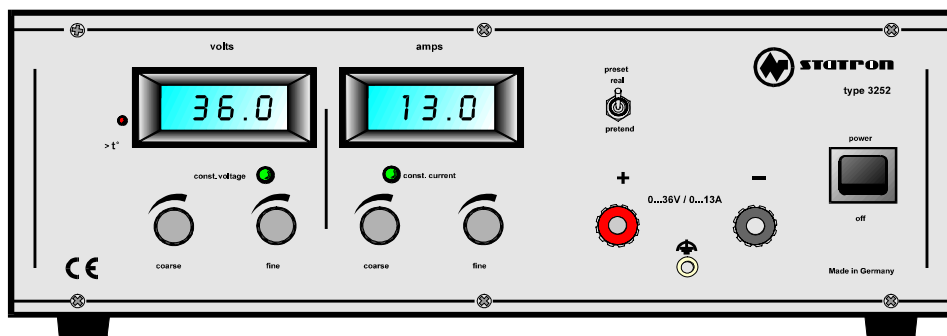
Jmen. výkon

400 W

**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

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

**techn. parametry**

Specifikace	Typ	3252.0	3252.1	3252.3
DC	výstupní napětí	0-18V	0-36V	0-72V
DC	výstupní proud	0-15A*	0-13A**	0-5A
	CV stabilita (sítě +6/-7%)	1mV	1mV	1,2mV
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	10mV	3mV	3,6mV
	CV zvlnění (Ueff)	2mV	1mV	1,2mV
	CC stabilita (sítě +6/-7%)	3mA	1mA	1mA
	CC stabilita (zátěž 0-100%)	5mA	2mA	2mA
	CC zvlnění (I eff)	4mA	3mA	3mA
	reg. čas při zátěži 10-100%	200µs	200µs	200µs
	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 křívka B		
	rozměry Š x V x H (mm)	372x134x252		
	hmotnost	12,6 kg		

* krátkodobý provoz 30 minut, trvale 11A

** krátkodobý provoz 30 minut, trvale 10A

při objednávání uveďte

- označení typu + popř. číslo volby

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !

**STATRON**
A.W.V.

Stolní laboratorní zdroje řady 325x

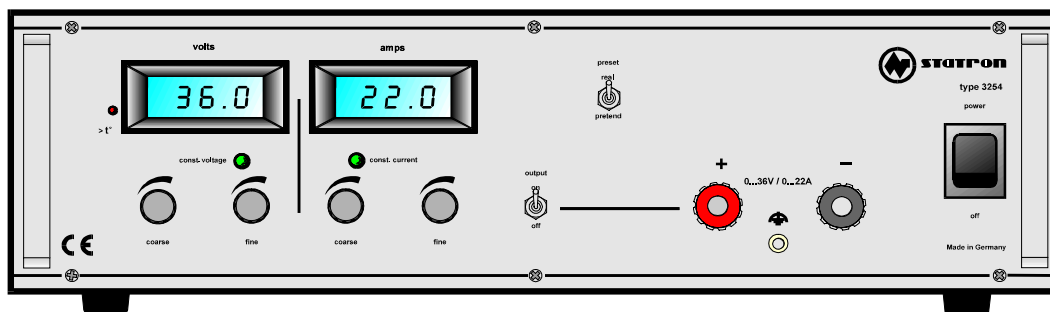
Jmen. výkon

720 W

**Popis**

- lineární regulace s triakovou předregulací
- zkratuvzdorné
- automatický přechod provozu přístroje CV/CC
- testovací tlačítko pro nastavení omezení proudu (regulace proudového omezení)
- chlazení vzduchem (ventilátor)
- výstup oddělený od země
- přepínač pro odpojení výstupu

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

**techn. parametry**

Specifikace	Typ	3254.1	3254.3	3254.4	3254.5	3254.6
DC	výstupní napětí	0-36V	0-72V	0-150V	0-300V	0-600V
DC	výstupní proud	0-22A*	0-10A	0-2,5A	0-1,5A	0-0,6A
	CV stabilita (sít' +6/-7%)	1mV	1,2mV	1mV	2mV	2mV
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	5mV	6mV	7mV	15mV	7mV
	CV zvlnění (Ueff)	2mV	3mV	4mV	4mV	20mV
	CC stabilita (sít' +6/-7%)	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA
	CC stabilita (zátěž 0-100%)	2mA	2mA	2mA	2mA	2mA
	CC zvlnění (I eff)	10mA	10mA	10mA	10mA	2mA
	reg. čas při zátěži 10-100%	30ms	30ms	30ms	30ms	30ms
	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 bezpečnostní přístrojové 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 (1000V u 3254.4-5)				
	třída přístroje	I.				
	krytí	IP 30				
	vyrobena podle norem	DIN VDE 0551; DIN VDE 0875 díl 11 křívka B				
	rozměry Š x V x H (mm)	451x134x324				
	hmotnost	19,8 kg				

* krátkodobý provoz 30 minut, trvale 20A

při objednávání uveďte

- označení typu + popř. číslo volby

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !

**STATRON**
A.W.V.

Stolní laboratorní zdroje řady 325x

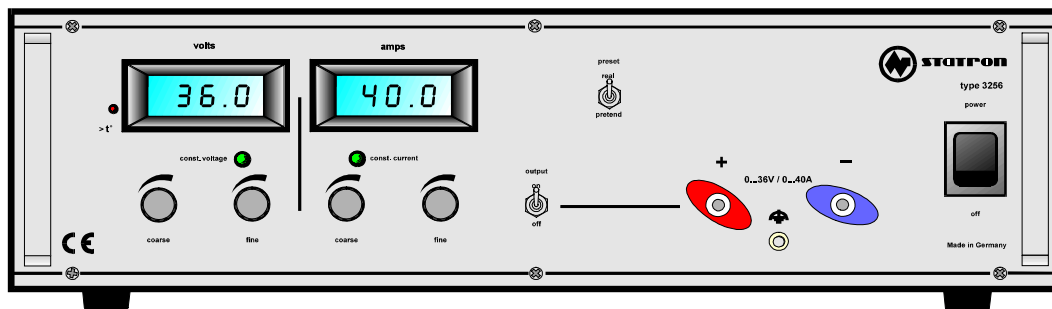
Jmen. výkon

1440 W

**Popis**

- lineární regulace s triakovou předregulací
- zkratuvzdorné
- automatický přechod provozu přístroje CV/CC
- testovací tlačítko pro nastavení omezení proudu (regulace proudového omezení)
- chlazení vzduchem (ventilátor)
- výstup oddělený od země
- přepínač pro odpojení výstupu

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

**techn. parametry**

Specifikace	Typ	3256.0	3256.1	3256.3	3256.4	3256.5	3256.6
DC	výstupní napětí	0-18V	0-36V	0-72V	0-150V	0-300V	0-600V
DC	výstupní proud *)	0-50A	0-40A	0-20A	0-8,0A	0-4,0A	0-1,2A
	CV stabilita (sítě +6/-7%)	1mV	1mV	1,2mV	1,5mV	2mV	2mV
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	3mV	3mV	8mV	10mV	15mV	15mV
	CV zvlnění (Ueff)	1mV	1mV	2mV	3mV	6mV	5mV
	CC stabilita (sítě +6/-7%)	1mA	1mA	1mA	1mA	4mA	1mA
	CC stabilita (zátěž 0-100%)	2mA	2mA	2mA	2mA	2mA	3mA
	CC zvlnění (I eff)	15mA	15mA	15mA	15mA	20mA	2mA
	reg. čas při zátěži 10-100%	30ms	30ms	30ms	30ms	30ms	30ms
	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 bezpečnostní přístrojové svorky			
	provozní teplota	0 - 35°C					
	max. relativní vlhkost	85% při 35°C					
AC	vstupní napětí	230 V +6% / -10% 48-62Hz					
AC	bezpečnostní požadavky	EN61010; EN61558-2-4					
	třída přístroje	I.					
	krytí	IP 30					
	elmagnetická kompatibilita	EN61000-6-3; EN61000-6-2					
	rozměry Š x V x H (mm)	445x134x410					
	hmotnost	31 kg					

*) krátkodobý provoz 30 minut, trvalý provoz cca. 70% I_{max}**při objednávání uveďte**

- označení typu + popř. číslo volby

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !

**STATRON**
A.W.V.

Stolní laboratorní zdroje řady 3262x

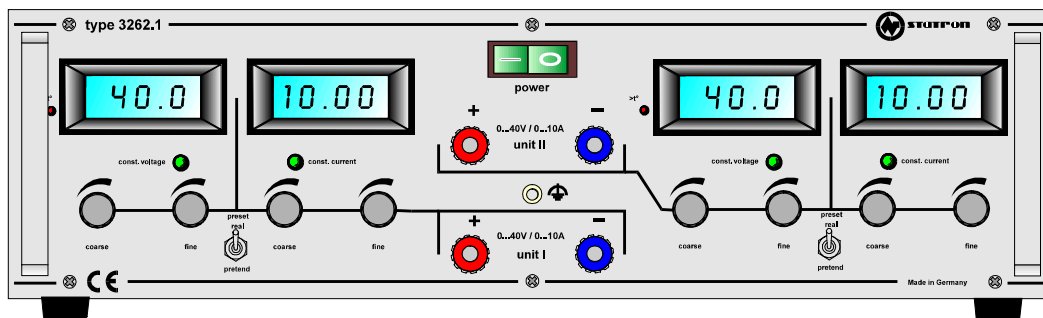
Jmen. výkon

800 W

**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

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

**techn. parametry**

Specifikace		Typ		3262.1		3262.3	
DC	výstupní napětí	0-40V	0-40V	0-80V	0-80V	0-80V	0-80V
DC	výstupní proud	0-10A	0-10A	0-5A	0-5A	0-5A	0-5A
	CV stabilita (sítě +6/-7%)	1mV	1mV	1mV	1mV	1mV	1mV
	CV stabilita (zátěž 0-100%)	3mV	3mV	3mV	3mV	3mV	3mV
	CV zvlnění (Ueff)	2mV	2mV	2mV	2mV	2mV	2mV
	CC stabilita (sítě +6/-7%)	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA
	CC stabilita (zátěž 0-100%)	2mA	2mA	2mA	2mA	2mA	2mA
	CC zvlnění (I eff)	4mA	4mA	4mA	4mA	4mA	4mA
	reg. čas při zátěži 10-100%	200µs	200µs	200µs	200µs	200µs	200µs
	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), na přání analogové třídy 5					
	výstup	4 mm přístr. svorky			4 mm bezpečnostní přístrojové svorky		
	provozní teplota	0 - 35°C					
	max. relativní vlhkost	85% při 35°C					
AC	vstupní napětí	230 V +6% / -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 0875 díl 11 křívka B					
	rozměry Š x V x H (mm)	451x134x410					
	hmotnost	23 kg					

při objednávání uveďte

- označení typu + popř. číslo volby

Chyby tisku a technické změny vyhrazeny !