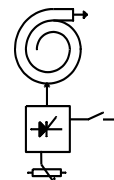


## REGULÁTOR *revi100* R0041/R



je určen k regulaci amplitudy kmitavého pohybu kruhových a lineárních vibračních zásobníků, jejichž mechanická soustava je naladěna na kmitočet 100Hz (resp. 50Hz). Řízením velikosti amplitudy kmitů tak můžeme regulovat rychlost posuvu dopravovaného materiálu.



### Technické údaje

Typ	:	<b>R0041/R</b>
Napájení	:	1 NPE, 50Hz, 230V
/TN-S		
Jmenovitý proud	:	max. 4A
Krytí	:	IP20
Typ regulace	:	fázová
Dálkové ovládání	:	galvanicky oddělené
24V DC		
(základní typ)		$U_L < 8V, U_H > 12V$
Skříňka regulátoru	:	100x75x109,5 mm plastová ABS barva šedá RAL 7001
Hmotnost	:	300 g

Modifikace: /S dálkové ovládání pomocí napětí 24V AC galvanicky oddělené 24V AC/10mA;

$U_L < 8V, U_H > 12V$

/N inverzní řídicí signál dálkového ovládání

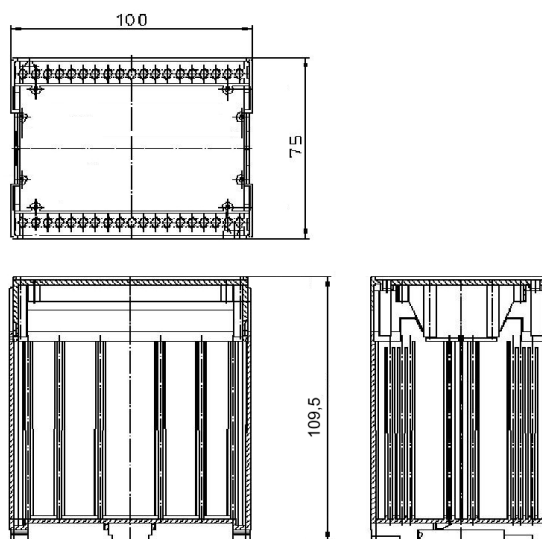
/R1 vestavné provedení s vestavěným potenciometrem

Regulátor umožňuje plynulou regulaci amplitudy mechanických kmitů vibračních zásobníků a je vybaven speciálním obvodem pro **plynulý rozběh** při zapnutí, a to při jakékoliv poloze regulačního potenciometru.

Dále je možné dálkově ovládat zapnutí a vypnutí vibračního zásobníku. Při nezapojeném dálkovém ovládání je po zapnutí síťového napájení vibrační zásobník trvale zapnut (v modifikaci /N vypnut).

### Upevnění a rozměry skříňky regulátoru

Regulátor upevňuje do rozváděče na lištu DIN EN 50022 (šíře 35 mm).



Výrobce: **EVAS CZ s.r.o.**  
Sadová 1465  
560 02 ČESKÁ TŘEBOVÁ

Telefon: +420 605 502 222

E-mail: [evas@evas.cz](mailto:evas@evas.cz)