

# *Návod na použití*

*PR 150(S), 300(S)  
regulátory hlasitosti*

**DEXON**

## **Úvodem:**

Mezi časté problémy plošného ozvučování patří regulace hlasitosti v nízkoimpedančním režimu. V případě ozvučení rodinných domů máme vlastně k dispozici centrální regulaci hlasitosti přímo na zdroji signálu či koncovém zesilovači. Účelné ale také, je abychom mohli regulovat hlasitost v jednotlivých místnostech. Pro účely lokální regulace hlasitosti proto doporučujeme speciální regulátory PR 150 nebo 300, nebo dokonce ve stereo režimu (děláme li rozvod signálu stereofonně) modely PR 150S a 300S, které se liší svou zatížitelností.

Firma DEXON Vám děkuje za projevený zájem o naše výrobky a pevně věříme, že s tímto modelem budete plně spokojeni.

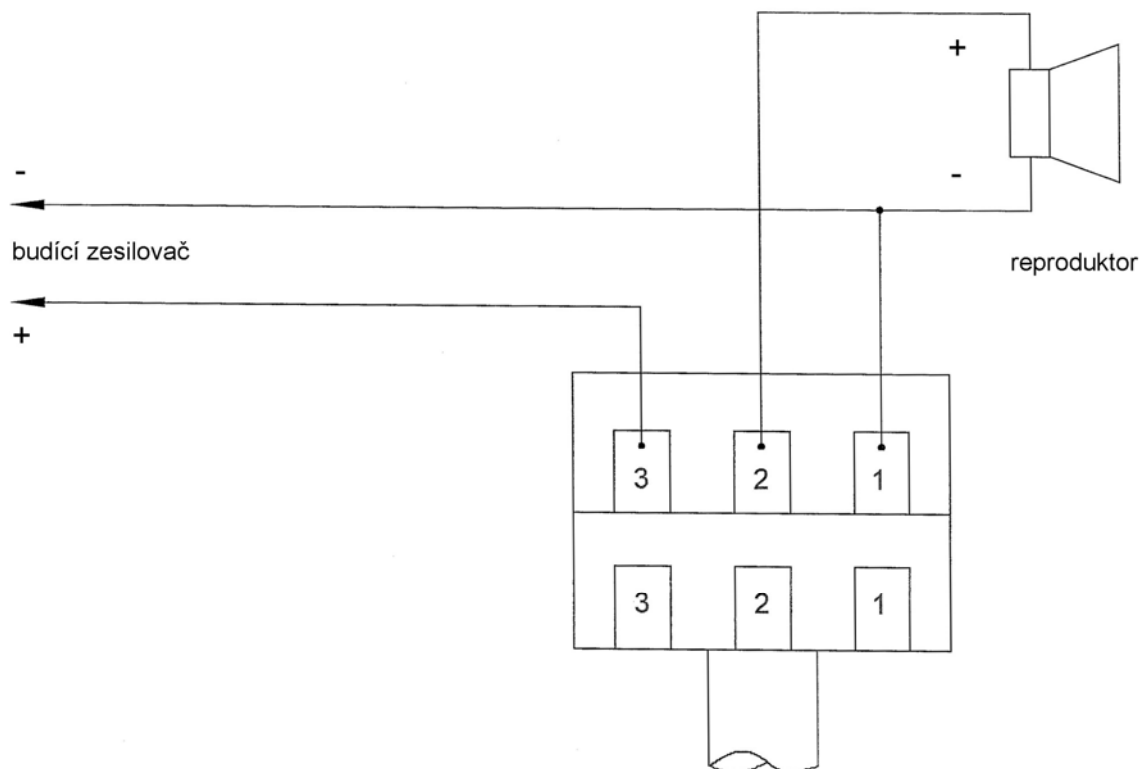
### **Technická specifikace PR 150(S):**

- plynulá regulace hlasitosti
- napojení na nízkoimpedanční (4  $\Omega$  nebo 8  $\Omega$ ) systém
- drátový potenciometr
- dvojitá odporová dráha, lineární průběh
- možnost celkového vypnutí
- možnost zapojení jako reostat nebo dělič napětí
- mono nebo stereo (S) verze
- velmi výhodné např. pro domácí rozhlas, kde požadujeme regulaci hlasitosti běžných reprosoustav,
- k doladění citlivosti výškového reproduktoru atd.
- možno zakoupit potenciometr samostatně nebo i s krytem
- zatížitelnost 15 W rms / 8  $\Omega$
- odpor dráhy 43  $\Omega \pm 10 \%$
- vnější rozměry mono verze PR 150 86 × 86 × 40 mm
- vnější rozměry stereo verze PR 150S 86 × 86 × 70 mm

### **Technická specifikace PR 300(S):**

- napojení na nízkoimpedanční (4  $\Omega$  nebo 8  $\Omega$ ) systém
- velmi výhodné např. pro domácí ozvučení, kde požadujeme regulaci hlasitosti běžných reprosoustav
- drátový potenciometr
- dvojitá odporová dráha typu B, lineární průběh, plynulá regulace
- možnost celkového vypnutí
- mono nebo stereo (S) verze
- možno zakoupit potenciometr samostatně nebo i s krytem
- verze s krytem je založena na čelním krytu ABB Tango, neobsahuje vnější rámeček (může být i vícenásobný), který je nutno dokoupit
- zatížitelnost 30 W rms / 8  $\Omega$
- odpor dráhy 100  $\Omega \pm 10 \%$
- úhel natočení 300°
- životnost 15 000 cyklů
- pracovní teplota – 15 – 70°C
- $\varnothing$  hřídele (tisícihran) 6 mm
- závit pro uchycení (kolem hřídele) M9
- vnější rozměry mono verze PR 300 80×80×55 mm
- vnější rozměry stereo verze PR 300S 80×80×80 mm

## Připojení:



## Údržba:

Údržbou rozumíme opatrné vyčištění systému od prachu, překontrolování chování a kabeláže.

## Likvidace, recyklace, schválení, bezpečnost:

Na základě zákona č. 7/2005 Sb. o odpadech z elektrických zařízení, je společnost Dexon Czech s.r.o. zapsána v seznamu MŽP ČR a je účastníkem kolektivního systému Asekol pod klientským číslem 2005/10/10/92,BAT2005/10/10/92,DR-019488

Samotný přístroj není možné likvidovat vyhozením do komunálního odpadu. Vzhledem k použitým materiálům, je nutné jej odevzdat na příslušných sběrných místech (seznam na [www.asekol.cz](http://www.asekol.cz), [www.env.cz](http://www.env.cz)), které likvidaci a recyklaci zajistí. Přístroj obsahuje nebezpečné kovy a materiály.

Ve smyslu zákona č. 297/2009, kterým se mění zákon 185/2001 Sb. o odpadech, je společnost Dexon Czech s.r.o. registrována prostřednictvím správce Asekol do systému Ecobat.

Na základě zákona č. 477/2001 Sb. o obalech dodavatel systému - Dexon Czech s.r.o. má uzavřenou smlouvu o sdruženém plnění se společností Ekokom a.s. pod klientským číslem EK-F06020790. Kartónový obal přístroje vyhod'te do nádob komunálního odpadu určených pro papír.

Na základě zákona č. 22/1997 Sb., je-li nařízením vlády stanoveno, výrobce ujist'uje, že bylo vydáno výrobcem prohlášení o shodě.

Výrobce prohlašuje, že nejsou v přístroji použity nebezpečné látky (materiály) v rámci Směrnice 2011/65/ES Evropského parlamentu a Rady (RoHS2) o omezení používání určitých nebezpečných látek/materiálů v elektrických a elektronických zařízeních.



### ***Poznámka k verzi návodu:***

Tento návod k použití je neustále aktualizován. Doporučujeme proto stáhnout si nejaktuálnější verzi návodu ze stránek <https://www.dexon.cz>. Nejrychlejší způsob, jak aktuální návod k použití získat, je vyhledat daný model výrobku na stránkách: <https://www.dexon.cz/podrobne-vyhledavani.html> Zde zadejte přesně modelové označení, např. „PR 300S“, pozor na mezeru. Rozkliknutím nalezené položky zobrazíte odkazy na návody atd.

V případě, že se již produkt nevyrábí, je možno získat návod k použití z archivu na adrese: <https://www.dexon.cz/clanky/navody-k-pouziti>

Tento návod k použití byl publikován 21.04.2020.

© DEXON CZECH s.r.o.  
Zpracoval: Ing. Kamil Toman  
E-mail: [podpora@dexon.cz](mailto:podpora@dexon.cz)