



Regulátor hlasitosti pro ozvučovací systémy

obj. č.: 5016A-A10100, 5016A-A10200
5016E-A10100, 5016E-A10200

typ: RH5

Návod k instalaci a používání

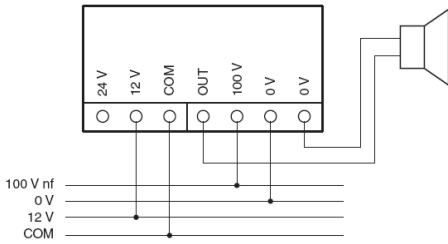
ABB s.r.o.
Elektro-Praga 
Resslova 3
466 02 Jablonec n. N.
Czech Republic
http://www.abb-epj.cz

N-5016 (1A-2006/03)

Tel.: +420 483 364 111

Fax: +420 483 312 059

E-mail: epj.jablonec@cz.abb.com



Svorkovnice pro přivedení ovládacího napětí pro nucený poslech je použita pouze u variant 5016A-A10200, 5016E-A10200.

Obr. 1

Pro ABB s.r.o. vyrábí:
Břemská Druhá, výrobní družstvo
Sochorova 2, 616 00 Brno,
tel. 541 210 592, fax 541 260 421

Regulátor hlasitosti bez nuceného poslechu

(obj. č. 5016A-A10100 .., 5016E-A10100 ..)

Regulátor hlasitosti s nuceným poslechem

(obj. č. 5016A-A10200 .., 5016E-A10200 ..)

Návod k instalaci a použití

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vstupní napětí nf:	max. 100 V _{ef}
Regulovaný výstupní nf výkon:	0 - 5 W
Výkonový přenos při nuceném poslechu:	max. 6 W
Ovládací napětí pro nucený poslech:	12 nebo 24 V DC ±20 % (libovolná polarita)
Indikace nuceného poslechu:	červená dioda LED
Úhel otočení regulačního prvku:	300° ±10°
Připojovací svorky:	šroubové, max. 1,5 mm ²
Montážní hloubka:	cca 12 mm

POUŽITÍ

Regulátor hlasitosti je určen pro individuální regulaci hlasitosti reproduktorů v objektech s centrálním ozvučovacím systémem. Hlasitost se reguluje ručně, otáčením ovládacího knoflíku.

Varianta regulátoru s nuceným poslechem (5016A-A10200, 5016E-A10200) umožňuje přenos varovných hlášení s plnou hlasitostí, nezávisle na poloze ovládacího knoflíku.

INSTALACE

Připojení přístroje smí provádět pouze osoba s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací.

Před zahájením instalace odpojte zdroj signálového napětí!

Přístroj je určen pro montáž do zapuštěné elektroinstalační krabice pomocí šroubů (rozteč upevňovacích otvorů je 60 mm).

Demontáž

Výrobek vyjměte z obalu. Sejměte knoflík tahem k sobě při současném otáčení ve směru hodinových ručiček. Odšroubujte černou plastovou matici a sejměte kryt.

Připojení

Připojte vodiče (obr. 1). Přístroj regulátoru upevněte do instalační krabice.

Montáž

Ujistěte se, že potenciometr je nastaven do pravé krajní polohy. Na přístroj přiložte rámeček (není součástí dodávky) a kryt, který připevněte plastovou maticí. Knoflík nasadte na hřídelku potenciometru tak, aby ryska ukazovala na značku MAX.

FUNKCE

Otáčením ovládacího knoflíku doprava / *doleva* se výstupní úroveň signálu zvyšuje / *sníží*. V levé krajní poloze je hlasitost nulová.

Je-li u přístrojů 5016A-A10200, 5016E-A10200 přivedeno ovládací napětí pro nucený poslech, svítí červená indikační dioda LED a signál prochází s plnou hlasitostí, nezávisle na poloze ovládacího knoflíku.