

PLM-8CS PLENA matrix 8 zónás bemondópult

www.boschsecurity.hu



BOSCH
Életre tervezve



- ▶ Kapacitív érintőterületek
- ▶ Programozható zónaválasztás
- ▶ Modern, esztétikus kialakítás
- ▶ Tápellátás a PLM-8M8 egységről
- ▶ Hurkolt csatlakoztatás több bemondópulttal vagy fali vezérlőközponttal

A PLM-8CS PLENA matrix 8 zónás bemondópult a PLM-8M8 PLENA matrix 8 csatornás DSP Matrix keverő tartozéka. A megfelelő tartozékokhoz hasonlóan esztétikus kialakítású, de a nagyszerű külső és a tetszetős kialakítás mögött tartalmas és jól használható termék található.

A bemondópult egyetlen érintésével gondoskodhat egy adott zónáról vagy egy, a felhasználó által meghatározott zónacsoportról.

A telepítés nem is lehetne egyszerűbb. A tápellátást szabványos CAT 5 kábelben keresztül a PLM-8M8 egység biztosítja, a kommunikáció RS485 protokollon keresztül történik, így több bemondópult láncba kapcsolható, csökkentve ezzel a felhasznált kábeleket és a telepítés idejét.

Főbb funkciók

Kezelőszervek és jelzőfények

A felületen található 8 kapacitív érintőterülettel zónák választhatók a bemondás előtt, a LED-jelzők pedig fehérek. A PTT gomb mechanikus csatoló kézzelfogható visszajelzés adására a felhasználó számára, hogy a PTT aktiválva lett. A visszajelzés mellett a PTT gomb feletti LED-sáv jelzi a zónák

foglaltságát („piros”), a várakozást a bevezető figyelemfelkeltő hang lejátszása közben („sárga”), valamint a mikrofon szabad és aktív állapotát („zöld”). A mikrofonszárban világító LED-ek és a PTT LED-sávja alapján a felhasználó megbizonyosodhat arról, hogy a mikrofon szabad és aktív.

Címkézés

Az egység címkézése nem is lehetne egyszerűbb. Egyszerűen használja a PC GUI szoftvert a címkék nyomtatásához. Ezzel fehér szöveg is nyomtatható fekete háttérrel, így megtartható az egység esztétikus megjelenése.

Egységazonosító és prioritások

A prioritások kialakítása a PLM-8M8 8 csatornás DSP Matrix keverő szoftverében lehetséges, és minden bemondópulthoz egyedi azonosító tartozik, amely a bemondópult alsó részében található DIP-kapcsolókkal állítható be.

Tanúsítványok és engedélyek

Biztonság	Az EN 60065 szabvány szerint
EMC-kibocsátás	Az EN 55103-1 szabvány szerint
EMC-zavarvédelem	Az EN 55103-2 szabvány szerint
Régió	Tanúsítvány
Európa	CE

Telepítési/Rendszerfelépítési segédlet**Hurkolt.**

A PLM-8CS és a PLM-WCP fali vezérlőközpont egységei egyaránt sorba kapcsolhatók (láncolás), csökkentve ezzel a telepítéshez szükséges kábelek számát. A PLM-8CS és a PLM-WCP egyaránt a PLM-8M8 8 csatornás DSP Matrix keverőtől kapja a tápellátást. 8 bemonópultból álló láncolatnál a javasolt biztonságos kábeltávolság legfeljebb 500 m az utolsó egységig.

Tartozékok

Mennyiség	Alkatrészek
1	PLM-8CS 8 zónás bemonópult
1	Biztonsági dokumentáció

Műszaki specifikációk**Elektromos jellemzők**

Tápellátás (PLM-8M8 biztosítja)	
Feszültségtartomány	30 - 50 V DC
Teljesítményfelvétel	1,5 W
Teljesítmény	
Mikrofon típusa	Kardiod
Frekvenciaátvitel (-3 dB)	100 Hz és 20 kHz között (+0/-3 dB)
Bemeneti torzítási szint	-11 dBu (-13,3 dBV)
THD+N (1 kHz, 6 dBFS):	<0,03 %
• Dinamikatartomány (A-súlyozású) (közepes erősítés beállítás)	>97 dB (A)
• Kimeneti szint	24,4 dBu (22,2 dBV)
Csatlakozók	2 db
RS485 hurkolt	RJ45

Mechanikai jellemzők

Alapméretek (ma x szé x mé)	50 x 156 x 140 mm (2 x 6,1 x 25,5")
Mikrofonszár hossza	390 mm (15,35")
Szín	Trafic fekete (RAL 9017) Ezüst (RAL 9006)
Tömeg	Kb. 0,77 kg Kb. 1,69 lb

Környezeti jellemzők

Üzemi hőmérséklet	-10°C és +45°C között
Tárolási hőmérséklet	-40°C és +70°C között
Relatív páratartalom	<95%

Rendelési információ

PLM-8CS PLENA matrix 8 zónás bemonópult
8 zóna.

Rendelészám **PLM-8CS**

Képviselő:

Hungary:

Robert Bosch Kft.
Gyömrői út 120.
1103 Budapest
Phone: +36 1 4313 200
Fax: +36 1 4313 222
hu.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.hu