

PLN-6TMW Plena heti időzítő

www.boschsecurity.hu



BOSCH
Életre tervezve



- ▶ Két heti program
- ▶ 14 figyelemfelkeltő hang
- ▶ Hat csatlakozókiment
- ▶ Automatikus nappali/szabványos idő
- ▶ Háttérzene szintszabályozás

A Plena heti időzítő egy pontos időzítő, amelyet hangosítási rendszerekben használnak. Ideális választás iskolákba, bevásárlóközpontokba és minden olyan terembe, ahol rendszeresen időzített üzenetekre, jelekre vagy más vezérlésekre van szükség. Ideális a Plena üzenetkezelőhöz és vészhangosítási rendszerhez való csatlakoztatáshoz.

Főbb funkciók

Az egység két heti ütemtervvel és egy szünet móddal rendelkezik, ahol az órakijelzés kivételével minden művelet fel van függesztve. Események egy perces pontossággal programozhatók. Az események száma nincs korlátozva, minden perchez lehet eseményt rendelni. Minden naphoz tartozhat külön eseménycsoport és két ütemterv is programozható. Az ütemtervet az előlapon lehet kiválasztani. Minden esemény kiválthat:

- Egy figyelemfelkeltő hangot
- Kimeneti érintkezők kombinációt
- A háttérzene hangerejének változását

Az időzítő 14 különböző figyelemfelkeltő hangot tud a hangkimeneten közvetíteni. Hat programozható kimeneti érintkezőt és reléket tartalmaz más berendezésekhez való csatlakoztatáshoz. A programozott érintkező események nyithatják és

zárhatják az érintkezőt, vagy beállítható időtartamú impulzust generálhatnak. Az érintkezők az előlapon lévő gombokkal is vezérelhetők.

Az egység egy hangbemenettel és egy -kimenettel rendelkezik háttérzenei jelek csillapításához. A hangerő közvetlenül az előlapról vezérelhető, ill. programozható, hogy adott időnként változzon a szint, például hogy automatikusan csillapítsa a zenét reggel vagy az esti órákban. Automatikusan visszaállhat a programozott szintre a következő eseménynél.

Az időzítőnek van egy óraszinkronizáló bemenete, mellyel az időt egy külső forrással tudja szinkronizálni, de egy számítógépről is át tudja venni a pontos időt. Így képes időszervertel való szinkronizálásra. Az időzítő órája nyomon követi a dátumot is, ezáltal biztosítja a megfelelő munkanap kijelzését és az automatikus nappali/szabványos időbeállítás. (Európai, észak-amerikai, felhasználó által megadott dátum vagy kikapcsolva.) Az időzítő rendelkezik egy 24 V-os tartalék tápbemenettel, amelyhez fordított polaritás elleni védelem és tartalék akkumulátor is tartozik, amely megőrzi a megfelelő óra-beállítást. A szinkronizálás és a programozás az USB porton keresztül lehetséges. A programozást ugyanakkor az

előlapon is végezheti. Egy RS-232 csatlakozó segítségével csatlakoztathatja az időzítőt egy nagyméretű, önálló kijelzőhöz.

Tanúsítványok és engedélyek

Biztonság	az EN 60065 szabvány szerint
Védettség	az EN 55103-2 szabvány szerint
Kibocsátás	az EN 55103-1 szabvány szerint

Régió	Tanúsítvány
Európa	CE

Telepítési/Rendszerfelépítési segédlet



Hátulnézet

Tartozékok

Mennyiség	Alkatrész
1	PLN-6TMW Plena heti időzítő
1	Tápkábel
1	19"-os szerelőkeret-készlet
1	Plena CD
1	Használati utasítások

Műszaki specifikációk

Elektromos jellemzők

Hálózati tápellátás	
Feszültség	230/115 VAC, ±15%, 50/60 Hz
Maximális teljesítményfelvétel	30 W
Akkumulátor tápellátás	
Feszültség	24 VDC, +15% / -15%
Max. áram	1 A
Teljesítmény	
Frekvenciaátvitel	20 Hz és 20 kHz között (-3 dB)
Teljes harmonikus torzítás	< 0,01% (1 kHz)
Jel-zaj arány	< 85 dB
Dinamikatartomány	> 100 dB
Vonalbemenet	
Csatlakozó	XLR, szimmetrikus
Érzékenység	1 V

Impedancia	> 5 kOhm
Eltérés	> 25 dB
Vonalkimenet	
Csatlakozó	XLR, szimmetrikus
Impedancia	> 100 Ohm
Óra	
Pontosság (szinkr. nélkül)	25 °C: jobb, mint < 2 s/hónap -10 °C és 55 °C között: < 3,5 s/hónap
Szink. bemenet	NEM, záró érintkező szinkronizálja a legközelebbi órához
Kimeneti érintkezők	
Csatlakozó	MC 1,5/6-ST-3,5
Besorolás	100 V, 1 A, feszültségmentes

Mechanikai jellemzők

Méretetek (ma x szé x mé)	48 x 440 x 312 mm 1,88 x 17,32 x 12,28 inch (szerelőkeretek nélkül, lábakkal) 44 x 483 x 312 mm 1,73 x 19,01 x 12,28 inch (szerelőkeretekkel, lábak nélkül)
Tömeg	Kb. 3 kg
Szerelés	Önálló, 19"-os rack
Szín	Szénfekete ezüsttel

Környezeti jellemzők

Üzemi hőmérséklet	-10 °C és +55 °C (14 °F és +131 °F) között
Tárolási hőmérséklet	-40 °C és +70 °C (-40 °F és +158 °F) között
Relatív páratartalom	< 95%

Rendelési információ

PLN-6TMW Plena heti időzítő

Heti időzítő üzenetek, jelek és olyan más vezérlések időzítéséhez, mint az ajtók időzített zárása és nyitása.
Rendelési szám **PLN-6TMW**

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