UNI-PEX

Spring Catch type Ceiling Speaker

取扱説明書

INSTRUCTION MANUAL

PR-133A

このたびは、天井スピーカをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。スピーカを取付けの際は、この取扱説 明書の「安全上のご注意」と取付工事に関する説明をよくお読みの上、正しくお取付、配線をおこなってください。 設置工事終了後、この取扱説明書は必ずお客様にお渡しください。この取扱説明書はお読みになりましたら大切に保 管し、後日わからないことがあれば再びご覧ください。

• Be sure to hand over this Instruction Manual to the User after installing.

適用スピーカ線 Speaker Lines

600Vビニル絶縁電線 [IV電線] 1、 1.2、 1.6 (単線専用)

600V二種ビニル絶縁電線[HIV電線] 1.2、 1.6 (単線専用)

ご注意) 上記の電線以外は使用しないでください。使用した場合は発熱したり、接触不良の原因になります。

より線をハンダ仕上げして使用しますと、発熱の原因になります。絶対に使用しないでください。

600V vinyl-insulated wire (IV wires) 1, 1.2, 1.6mm in diam. (Single wire only).

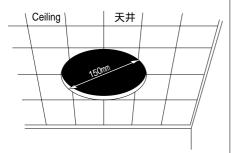
600V second-class insulated wire (HIV wires) 1.2 and 1.6mm in diam. (Single wire only).

Do not use wires other than those specified above. Otherwise, heating and poor connections may Notes:

be caused.

取付方法 Installation

- 1. 天井に 150mmの穴をあける
- 1. Drill a hole of 150mm diam. in the ceiling.



スピーカパネル (別売)に取付穴の型紙が付属 していますので、ご利用ください。

Use the mounting hole template which is attached to the speaker panel (optional).

- 2.スピーカ線を接続端子に差し込む。
- 2. Insert the speaker wires into the input terminal.

接続または取りはずすときに、 このボタンを押してください。 ボタン When connecting or knob disconnecting, push this knob Speaker 接続端子 Input terminal スピーカ線

結線方法

電線被ふくを8~9mm程むいてください。 接続端子上部のボタンを押しながら、 端子穴に芯線を奥まで差し込んでく ださい。

はずしかた

電線を取りはずす場合は、接続端子 上部のボタンを押しながら、電線を

この部分で必要なW数に接続してください。引き抜いてください。 Select either terminal you require.

Connecting

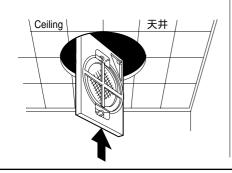
• Insert deeply the peeling zone (8 ~ 9mm) into the terminal hole, with the knob pushed.

Disconnecting

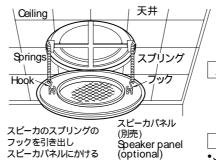
• When connecting or disconnecting, push this knob.

- 3.スピーカ本体を天井裏側に水平に のせ、穴の中央に置く。
- 3. Insert the speaker through the hole in the ceiling and position it in place.

I



- 4.スピーカパネル別売)をスプリングのフックにかける。
- 4. Hook the speaker panel (optional) onto the springs.



フックを引き出し スピーカパネルにかける

Pull out the springs and hook them on the speaker panel.

スピーカパネル (別売)

ジャージネット : PL-181W(ホワイト), PL-181LG (ライトグレー)

エキスパンドメタル : PL-182W(ホワイト)

Speaker Panel (optional)

• Jersey netting: PL-181W (White).

PL-181LG (Light gray)

安全に正しくお使いいただくために

この取扱説明書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

絵表示の例



記号は注意(危険・警告)を 促す内容があることを告げる ものです。図の中に具体的な 注意内容が描かれています。



、記号は禁止の行為である ことを告げるものです。図 の中に具体的な注意内容が 描かれています。



記号は行為を強制したり 指示する内容を告げるもの です。左図の場合は一般的 な行為を指示する表示です。

安全上のご注意〈必ずお守りください〉

ご使用の前に必ず、この取扱説明書の「安全上のご注意」と取付工事に関する説明をよくお読みの上、正しくお使いください。 お読みになったあとは必ず保存してください。

▲ **養告** この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性 が想定される内容を示しています。 異常が起きたときは、ただちに使用をやめる 煙が出ている、においや音がする、水や異物が入った、落として破損したなど、火災・感電の原因となります。 ただちに使用を中止し、工事店などにご連絡ください。 工事は工事店に依頼する 工事には、技術と経験が必要です。火災・感電、けが、器物損壊の原因となります。工事店にご相談ください。 分解/改造はしない 火災の原因となります。修理や点検は、工事店などにご依頼ください。 配線は正しくおこなう ショートや、誤配線により火災の原因となります。 常時振動する場所に取り付けない 振動で金具が破損し、落下によりけがの原因となります。 可燃性雰囲気中で使用しない 爆発する恐れがあります。 過大入力を加えない 火災やけがの原因となります。

	思定され
油煙や湯気が当たるような場所に置かない 火災・感電の原因となることがあります。	\Diamond
長時間音が歪んだ状態で使わない スピ - カ - が発熱し、火災の原因となることがあります。	\Diamond
重量に耐える場所に取り付ける 取付場所の強度が不十分なとき、落下したりしてけがや破損の原因となることがあります。	•
配線は、アンプの電源を切っておこなう 感電の原因となることがあります。	0
磁気テープなどを近づけない フロッピーディスクやテープなどの情報が消えます。	\Diamond
定期点検を実施する 定期点検を実施し取り付け状態を確認してください。	0

INSTRUCTION MANUAL [For safety]

In this Instruction Manual or indication on the product, we specifies various drawings for correct and safe use which should be followed to prevent personal injury or property's damage. The drawings and those meanings are as follows. Read the body carefully after understanding them.

Examples of drawings



The mark means Caution (Danger, Warning). Details of Caution are drawn inside the mark.



The mark \ means
Prohibition. Details of
Prohibition are drawn inside
the mark.



The mark means
Compulsion or Instruction.
Details of Instruction are
drawn inside the mark.

Directions for safety (Be sure to follow.)

- Be sure to read carefully this "Instruction Manual" and "Directions for safety" before using equipment to use equipment correctly.
- Be sure to keep this readily available for future reference.

Warning draw attention to instructions that must be followed to p dead or serious injury.	revent the
Stop using the equipment soon, if anything should usually occur. In case that smoke is rising, you feel stink or noise, and the equipment is damaged by falling to the ground or getting wet, and etc., stop using equipment and send it to a specialty store for repair to prevent fire or electric shock.	0
Leave the installation to a specialty store. To prevent fire, electric shock, personal injury, or breaking the equipment down.	0
Never break up or modify the equipment. Send the equipment to a specialty store for repair or inspection, to prevent fire.	
Wire the equipment correctly. To prevent fire by short-circuit or miswiring.	<u>^</u>
Never install in the place where always vibrates. To prevent breaking down or personal injury by fall of equipment.	\bigcirc
Never use at explosive atmosphere. To prevent explosion.	\bigcirc
Never input the excessive power to the speaker. It may cause a fire or a personal injury.	\bigcirc

Caution Caution draw attention to instructions that must be followed to personal injury or damage to the equipment.	o prevent
Never put the equipment at the place having soot or steam. To prevent fire or electric shock.	
Never use the equipment for a long time in the state of distorted sound. To prevent fire by heat of speaker.	\bigcirc
Install in the place where can withstand heavy weight. To prevent personal injury by the fall of equipment.	0
Power off the amplifier when wiring. To prevent electric shock.	0
Don't put a magnetized material such as a music cassette tape close to the speaker. The data of the floppy disc or music cassette tape may be deleted magnetically.	\bigcirc
Inspect the equipment periodically. Inspect the equipment and check the installation at regular intervals.	0

定格

定格入力	3 W
定格インピーダンス	3.3k (3W) 10k (1W)
及び非常用種別	L級 L級
音響パワーレベル	p=97dB (1W)
指向特性区分	W
出力音圧レベル	92dB (1W 1mにて)
再生周波数带域	120Hz~15kHz (偏差20dB)
使用スピーカ	12cm ダイナミックコーンスピーカ(8)
外 装	パネル(ABS樹脂) マンセJLN1 近似色 ブラック
天 井 取 付 方 式	ノービス スプリングキャッチ方式
取付穴寸法	150mm
寸法 / 質量	215mm×134mm 高さ60mm / 約570g
そ の 他	国土交通省電気設備工事共通仕様書適合・非常用放送設備認定品
専 用 品	スプリングキャッチ式スピーカパネル PL-181W(ホワイト)、PL-182W(ホワイト)、
日 明 · 田 · 田 · 田 · 田 · 田 · 田 · 田 · 田 · 田 ·	PL-181LG(ライトグレー)/アッテネータ RAT-15 (1W/3W)/スピーカカバーKC-130

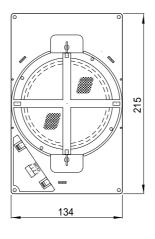
本書に記載の専用品につきましては予告なく廃番または新製品に切り換えることがあります。

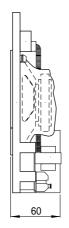
Specifications

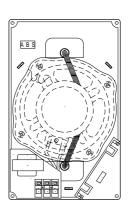
Rated input	3 W			
Nominal impedance	3.3k (3W) 10k (1W)			
Output sound level	92dB (W/m)			
Frequency response	120Hz~15kHz (deflection: 20dB)			
Speaker	12cm dynamic cone speaker (8)			
Installing hole diam.	150mm diam.			
Ceiling mounting	Spring catch, no screws used			
method	Square: 215mm×134mm height: 60mm			
Outside dimensions	Approx. 570g			
Mass	Panel with jersey netting PL-181W (White) / PL-181LG (Light gray) Panel with expand metal PL-182W (White) Attenuator RAT-15 (1W/3W) Speaker cover KC-130			

外観寸法図 External View

(単位mm) (Unit: mm)







UNIPEX co.,LTD.

3-6 Shodai-Tajika, Hirakata,

Osaka 573-1132, Japan

Phone: 072/836/0030 Fax: 072/836/0029

^{製造元} 日本電音株式会社 ^{発売元} ユーペックス株式会社

〒573-1132 大阪府枚方市招提田近 3-6 TEL. (072)855-3334(代)

お	客様	控	え	欄
---	----	---	---	---

お買	お買い上げ年月日		年	月	日	
販	売	店	名			