

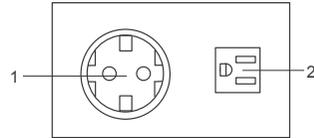
## PA autótranszformátor használati utasítás

### Működési leírás

A PA autótranszformátorok kiválasztható bemeneti és kimeneti feszültség értékei lehetővé teszik olyan fogyasztók használatát az adott országban, amelyeknek a működési feszültsége nem egyezik az adott ország szabványos hálózati feszültségével (pl. 110V-os fogyasztók használata Magyarországon vagy 230V-os fogyasztók használata az Egyesült Államokban). A PA autótranszformátorok megfelelnek az EN 61558-as, illetve az EN 55014-es (EMC) szabványnak és megfelelnek a vonatkozó európai és magyar előírásoknak.

### Kimeneti dugalj

1. Európai típusú kimeneti dugalj
2. US típusú kimeneti dugalj



### Bemeneti feszültség kiválasztó kapcsoló (Eingangsspannung)

#### FONTOS!!!

Üzembe helyezés előtt győződjön meg róla, hogy a bemeneti kapcsoló (süllyesztett és feliratozott a PA50-es és PA200-as típusoknál; forgatható a PA400-as és PA1000-es típusoknál) a meglévő hálózati feszültséggel megegyező állásban van!



A bemeneti feszültséget a készülék hátoldalán található szabványos süllyesztett aljzaton keresztül kell biztosítani szaküzletben kapható ún. monitorkábel segítségével. A bemeneti csatlakozó kábelt a csomagolás nem tartalmazza.

### Kimeneti feszültség kiválasztó kapcsoló (Ausgangsspannung)

A PA50-es és PS200-as típusoknál a kimeneti feszültség a beállított bemeneti kapcsoló állásának megfelelően változik ellentétesen (230V-os bemeneti kapcsolóállás esetén a kimenet 115V-os, 115V-os bemeneti kapcsolóállás esetén a kimenet 230V-os), nincs külön kimeneti feszültség kiválasztó kapcsoló. Külön kimeneti feszültség kiválasztó kapcsoló (négyállású) csak a PA400-as és PA1000-es típusokon található. Ezeknél a típusoknál az autótranszformátorra kapcsolt fogyasztónak megfelelően válassza ki a megfelelő kimeneti feszültséget is.

### Műszaki adatok

Típus	PA50	PA200	PA400	PA1000
Kiválasztható bemeneti feszültségek:	115; 230 VAC		110; 120; 230; 240 VAC	
Hálózati frekvencia:	50/60 Hz			
Kiválasztható kimeneti feszültségek:	115 vagy 230 VAC		110; 120; 230; 240 VAC	
Max. kimeneti terhelés:	50VA	200VA	400 VA	1000 VA
Környezeti hőmérséklet:	0 – 40 °C, <80%-os relatív páratartalomnál, nem kondenzáló			
Tömeg:	ca. 1,2 kg	ca. 2,4 kg	ca. 6 kg	ca. 8 kg
Méret (H × SZ × M): (csatlakozó kábelek nélkül)	160×120×77 mm	225×139×77 mm	190×145×110 mm	180×145×250 mm

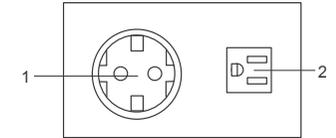
## PA autótranszformátor használati utasítás

### Működési leírás

A PA autótranszformátorok kiválasztható bemeneti és kimeneti feszültség értékei lehetővé teszik olyan fogyasztók használatát az adott országban, amelyeknek a működési feszültsége nem egyezik az adott ország szabványos hálózati feszültségével (pl. 110V-os fogyasztók használata Magyarországon vagy 230V-os fogyasztók használata az Egyesült Államokban). A PA autótranszformátorok megfelelnek az EN 61558-as, illetve az EN 55014-es (EMC) szabványnak és megfelelnek a vonatkozó európai és magyar előírásoknak.

### Kimeneti dugalj

1. Európai típusú kimeneti dugalj
2. US típusú kimeneti dugalj



### Bemeneti feszültség kiválasztó kapcsoló (Eingangsspannung)

#### FONTOS!!!

Üzembe helyezés előtt győződjön meg róla, hogy a bemeneti kapcsoló (süllyesztett és feliratozott a PA50-es és PA200-as típusoknál; forgatható a PA400-as és PA1000-es típusoknál) a meglévő hálózati feszültséggel megegyező állásban van!



A bemeneti feszültséget a készülék hátoldalán található szabványos süllyesztett aljzaton keresztül kell biztosítani szaküzletben kapható ún. monitorkábel segítségével. A bemeneti csatlakozó kábelt a csomagolás nem tartalmazza.

### Kimeneti feszültség kiválasztó kapcsoló (Ausgangsspannung)

A PA50-es és PS200-as típusoknál a kimeneti feszültség a beállított bemeneti kapcsoló állásának megfelelően változik ellentétesen (230V-os bemeneti kapcsolóállás esetén a kimenet 115V-os, 115V-os bemeneti kapcsolóállás esetén a kimenet 230V-os), nincs külön kimeneti feszültség kiválasztó kapcsoló. Külön kimeneti feszültség kiválasztó kapcsoló (négyállású) csak a PA400-as és PA1000-es típusokon található. Ezeknél a típusoknál az autótranszformátorra kapcsolt fogyasztónak megfelelően válassza ki a megfelelő kimeneti feszültséget is.

### Műszaki adatok

Típus	PA50	PA200	PA400	PA1000
Kiválasztható bemeneti feszültségek:	115; 230 VAC		110; 120; 230; 240 VAC	
Hálózati frekvencia:	50/60 Hz			
Kiválasztható kimeneti feszültségek:	115 vagy 230 VAC		110; 120; 230; 240 VAC	
Max. kimeneti terhelés:	50VA	200VA	400 VA	1000 VA
Környezeti hőmérséklet:	0 – 40 °C, <80%-os relatív páratartalomnál, nem kondenzáló			
Tömeg:	ca. 1,2 kg	ca. 2,4 kg	ca. 6 kg	ca. 8 kg
Méret (H × SZ × M): (csatlakozó kábelek nélkül)	160×120×77 mm	225×139×77 mm	190×145×110 mm	180×145×250 mm