

INSTALLATION AMPLIFIERS

## Трансляционные Усилители серии iA

Усилители для профессиональных систем.

# iA240X, iA360X & iA480X

100V усилители с различным количеством каналов и конфигураций выходной мощности. Воздушная система охлаждения, выходные разъемы Phoenix и симметричный XLR вход и разъем XLR (LINK) для каскадирования системы (iA240X, iA360X), Phoenix вход и разъем XLR (LINK) для каскадирования системы с переключателем заземления (iA480X) и питания 24 В постоянного тока. Усилитель монтируется в 19" стойку. Серия iA предназначена для работы в тяжелых условиях и требует минимального обслуживания после установки. Используется в средних и крупных системах оповещения и эвакуации.



iA240X



iA360X



iA480X



Технические характеристики	iA240X	iA360X	iA480X
Выходная мощность	240 Вт	360 Вт	480 Вт
Потребляемая мощность AC	500 Вт	700 Вт	850 Вт
Потребляемая мощность DC	390 Вт	548 Вт	450 Вт
Потребление в реж. ожидания	30 Вт	40 Вт	60 Вт
Напряжение питания	~ 220 В / 50 Гц или DC 24 В	~ 220 В / 50 Гц или DC 24 В	~ 220 В/~110 В 50 Гц/60 Гц или DC 24 В
Выходы	Низкоомный - 4 Ом (Phoenix разъем). Высокомный- 100 В, 70 В (Phoenix разъем), Link - симметричный XLR		Низкоомный - 4 Ом (Phoenix разъем). Высокомный- 100 В, 70 В (Phoenix разъем), Link - Phoenix вход связан с Phoenix, RCA с RCA.
Входы	Симметричный XLR	Симметричный XLR	Phoenix, симметричный RCA
Частотная характеристика	60 Гц - 20 кГц	60 Гц - 20 кГц	30 Гц - 20 кГц
КНИ	1 %	1 %	1 %
Отношение сигнал/шум	90 дБ	90 дБ	85 дБ
Входы	Чувств. - 0 dBu, импеданс 10 кОм	Чувств. - 0 dBu, импеданс 10 кОм	Чувств. - 0 dBu, импеданс 10 кОм
Управление усилением	-80 дБ до 0 дБ	-80 дБ до 0 дБ	-80 дБ до 0 дБ
ВЧ фильтр	400 Гц	400 Гц	
Охлаждение	Воздушное охлаждение	Воздушное охлаждение	Воздушное охлаждение
Размеры	428 мм x 88 мм x 377 мм	428 мм x 88 мм x 377 мм	420 мм x 88 мм x 280 мм
Вес	14,6 кг	19 кг	14,6 кг