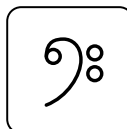


Обзор

Встраиваемый потолочный громкоговоритель

6 Вт / 100В

100
ВОЛЬТ
технология



Превосходная
передача

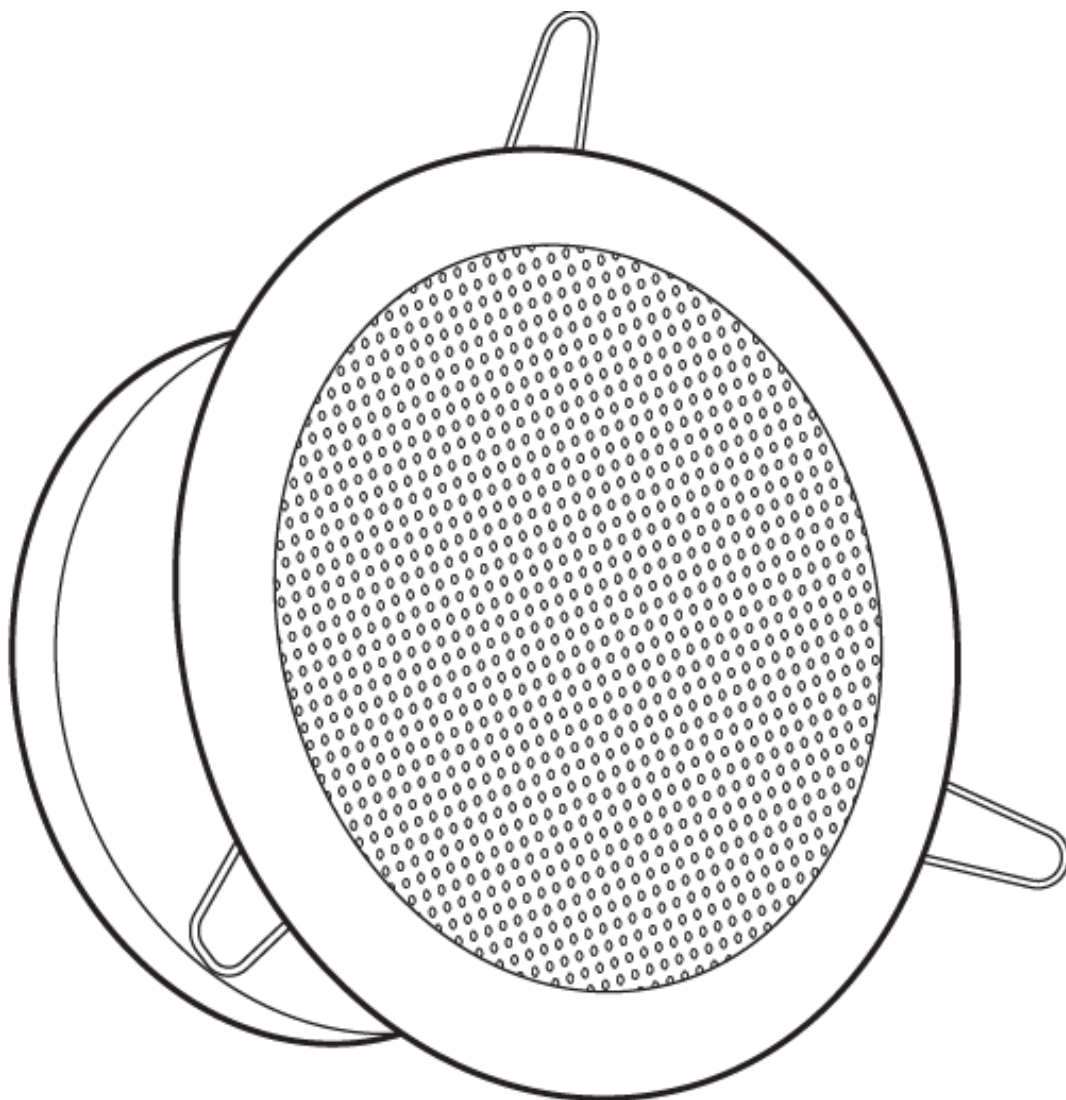


Высокопроизводительная
широкополосная
система



Выбор окраски
под потребности
заказчика

Сертификат
EN 54-24



4 797 7

Встраиваемый потолочный громкоговоритель 6 Вт / 100В
Редакция 01-2020 / Страница 1
© Neumann Elektronik GmbH

Версия 02.01.21 17:30

NEUMANN

Проверенное качество Neumann Elektronik

Высокопроизводительная широкополосная система

Отличное воспроизведение музыки и речи

Запатентованная система установки

Металлическая конструкция

Быстрый монтаж производится с помощью пружинных зажимов из нержавеющей стали

Поставляется с огнеупорной чашей (колпачком)

Возможность выбора лакокрасочного покрытия

Сертифицировано в соответствии с EN 54-24

Встраиваемый в потолок громкоговоритель оснащен 200-мм высокопроизводительной широкополосной системой. Благодаря превосходной разборчивости речи он идеально подходит для использования в системах связи, оповещения или эвакуации с технологией 100 В.

Громкоговоритель характеризуется превосходным воспроизведением музыки и четким восприятием речи.

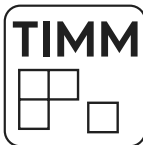
Громкоговоритель с перфорированной металлической крышкой, окрашенной в белый цвет, подходит для установки в потолки из любых материалов. Благодаря запатентованной системе установки, громкоговоритель может быть установлен за несколько секунд с помощью пружинных зажимов из нержавеющей стали.

Механические характеристики

Отверстие в потолке	Ø 230 мм
Вес	1,5 кг
Цвет корпуса	чисто белый (RAL 9010) или выбирается произвольно
Габариты	Ø 252 x 105 мм
Подключение	4-полюсная керамическая клемма

Электрические характеристики

Номинальная мощность	6 Вт /100 В
Регулировка трансформатора (100 В)	6; 3; 1,5 Вт
Импеданс	1667 Ом
Диапазон передачи (-10 дБ)	70 Гц до 19 кГц
Среднее звуковое давление (1 Вт / 1 м)	98 дБ
Максимальное звуковое давление (1 м)	106 дБ
Звуковое давление EN (1Вт / 4 м)	81 дБ
Максимальное звуковое давление EN (4 м)	90 дБ
Угол излучения 500 / 1000 / 2000 / 4000 Hz	180° / 180° / 90 / 49°



Центр управления

Телефония

Управление эвакуацией

Система пожарной сигнализации

Система оповещения

Промышленный контроль

Контроль технологических процессов

Экстренный вызов

Внутренняя связь

Радио

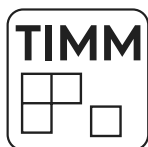
Видеонаблюдение

Контроль доступа

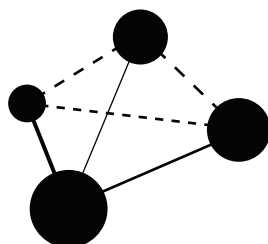
Персональные радиостанции

Контроль аварийных выходов

Инженерные сети



TIMM ComServer



IP сеть

PACE
EN 54 -16

PACE
EN 54 -16

PACE
EN 54 -16

PACE
EN 54 -16

PACE
EN 54 -16

PACE
EN 54 -16

PACE
EN 54 -16

PACE
EN 54 -16

1-n

DS 6

DS 6

DS 6

DS 6

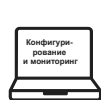
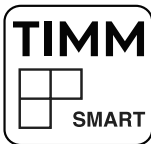
DS 6

DS 6

DS 6

DS 6

1-n



↓↑



↓↑



↓↑



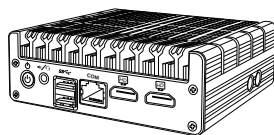
↓↑



↓↑



↓↑



№ 3 358 9
TIMM SMART



WEB Server



Config / state



SNMP / MIB

Приложение Com Server

Шлюз приложение

Сервер сообщений	№ 5 067 8
SIP-Trunk*	№ 5 065 6
Телефонный сервер	№ 5 034 2
MODBUS / TCP-IP*	№ 5 068 9
CANopen*	№ 3 373 6



↔
NIS

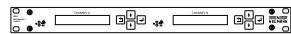
↓↑



U_{KO} II Адаптер

№ 3 334 3

и / или



PA Control I

№ 3 342 2

и / или



PA Control II

№ 3 343 3

и / или



Аналоговый
адаптер x8

№ 3 331 0

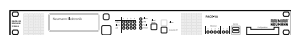
и / или



Аналоговый
интерфейсный
модуль DS-6

№ 2 390 4

и / или



PACE EN 54-16

№ 3 344 4



APM на базе ПК, 17"
тачскрин

№ 1 296 8



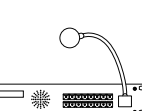
MTSD
Диспетчерский пульт

№ 1 045 0



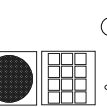
MTSD IP42
Диспетчерский пульт

№ 1 0854



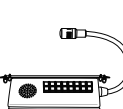
Встраиваемый
диспетчерский пульт 19"

№ 1 278 8
№ 1 279 9



Встраиваемый
диспетчерский пульт

№ 1 28X X¹



Крановое переговорное
устройство

№ 1 156 3



WFD IP
Всепогодное переговорное
устройство

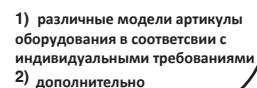
№ 1 5XX X¹



WFD IP
Всепогодное переговорное
устройство КОМПАКТ

№ 1 87X X¹

1) - различные модели; номера изделий в зависимости от индивидуальных требований.

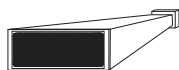
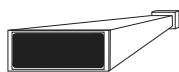




EN 54 - 16

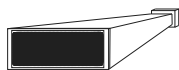
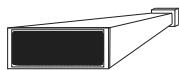
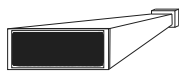
Туннельный рупорный
громкоговоритель

№ 4 76X X



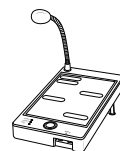
Туннельный рупорный
громкоговоритель

№ 4 76X X



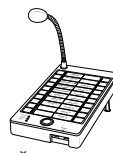
Настольный диспетчерский пульт
PACE-CSTP DIN EN 54-16,
Тачскрин

№ 1 357 6



Настольный диспетчерский пульт
PACE-CS20 DIN EN 54-16,
20 клавиш

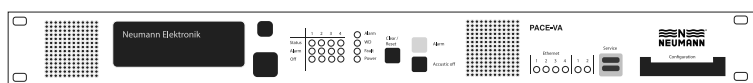
№ 1 355 4



1-n

Блок центра речевого
оповещения
PACE-VA, EN54-16

№ 3 344 4

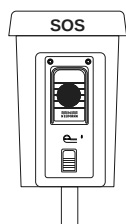
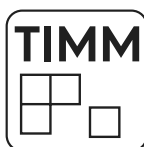


Колонна экстренного
вызова и
информационной
поддержки

№ 8 0XX X¹



I/O-Модуль
№ 4 475 0



Станция
экстренного вызова

№ 8 0XX X¹



1-n



MODBUS
TCP-IP



CANopen



1-n
Центр управления



MTSD
Диспетчерский пульт

№ 1 045 0



DS-APM на базе ПК,
тачскрин 17"

№ 1 296 8



I/O-Модуль
№ 4 475 0

Аналоговый адаптер 8 портов

№ 3 331 0

1-n

¹⁾различные модели; номера изделий в соответствии с индивидуальными требованиями



Neumann Elektronik GmbH

**Lahnstrasse 31-33
45478 Mülheim an der Ruhr
Germany**

**info@neumann-elektronik.com
www.neumann-elektronik.com**

4 797 7

Встраиваемый потолочный громкоговоритель 6 Вт / 100В
Редакция 01-2020 / Страница 1
© Neumann Elektronik GmbH

Версия 02.01.21 17:30

NEUMANN