



Detector de Ruido Ambiente / Montaje Empotrado en Techo / Transmisión 1000 m (3280.8 ft) / Control Automático de Volumen

SKU: X-ND100 Marca: HONEYWELL PAVA Categoría: Procesadores

\$803.89

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El detector de ruido ambiente es un dispositivo diseñado para integrarse en sistemas de megafonía y voceo, permitiendo el control automático de volumen (AVC) en función del nivel de ruido de fondo del recinto. Mide continuamente la presión sonora ambiental y transmite el dato al controlador del sistema, el cual ajusta dinámicamente el volumen de los anuncios para garantizar una audibilidad óptima. Se instala empotrado en techo mediante sujeción por resortes, ofreciendo una integración discreta en el entorno. Su conexión se realiza a través de un par de cables trenzados, facilitando la implementación en instalaciones de gran alcance con distancias de hasta 1000 m (3280.8 ft) entre el detector y el controlador.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Mide el ruido ambiente y envía el dato al controlador para ajustar el volumenConexión por par de cables trenzados al puerto DCL del controladorSoporta hasta 5 detectores por canalDistancia máxima de transmisión de 1000 m (3280.8 ft)Montaje empotrado en techo con sujeción por resortesCarcasa de ABS resistente al fuegoSensibilidad de -44±3 dB (0 dB=1V/Pa, 1kHz)Respuesta de frecuencia de 100 Hz a 20 kHz</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Función: Control automático de volumen (AVC)Sensibilidad: -44±3 dB (0 dB=1V/Pa, 1kHz)Respuesta de frecuencia: 100 Hz a 20 kHzDetectores soportados por canal: Hasta 5Distancia máxima de transmisión: 1000 m (3280.8 ft)</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Tipo de montaje: Empotrado en techoMecanismo de sujeción: ResortesMaterial de carcasa: ABS resistente al fuegoTipo de conexión: Par de cables trenzados al puerto DCL</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Detector de ruido ambiente XND100Accesorios de montaje empotrado con sujeción por resortes</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conexión simplificada por par de cables
Característica 2	Soporta hasta 5 detectores por canal
Característica 3	Alcance de transmisión de 1000 metros
Característica 4	Montaje empotrado discreto en techo
Característica 5	Carcasa ABS resistente al fuego
Característica 6	Sensibilidad de alta precisión -44±3 dB