



## Interruptor de llamadas digitales

### NQ-E7020-G2

Con el **interruptor de llamadas digitales NQ-E7020** el usuario puede iniciar una llamada usual, urgente o de emergencia desde las aulas y otras ubicaciones a través de un altavoz asociado. El interruptor tipo caja táctil utiliza un solo anillo LED de espectro completo para confirmar las acciones del usuario, para indicar el estado (por ejemplo, cambia de color sólido a emergente) o para confirmar la presión de botón cuando un usuario inicia o finaliza una llamada. El interruptor utiliza un sensor táctil capacitivo sin partes móviles que puedan fallar.

El **NQ-E7020** fue diseñado para el uso con dispositivos Nyquist equipadas con interfaz CAN Bus 2.0. La interfaz CAN Bus 2.0 proporciona alimentación y señal y puede conectarse a múltiples interruptores en cadena. La instalación del equipo es de una sola banda/bajo voltaje utilizando un cuerpo estándar decorativo. El funcionamiento de interruptor está definido bajo el *software* para ofrecer al usuario una respuesta visual.

Las piezas del equipo no se desgastarán dado que es un solo botón táctil sin partes móviles.

- Interfaz CAN Bus 2.0
- Sensor táctil capacitivo
- Anillo LED de espectro completo
- Instalación de bajo voltaje y caja de una sola banda
- Funcionamiento definido a través del *software* con los siguientes modos estándar de llamadas: usuales/de emergencia, urgentes/ de emergencia y de emergencia.

Cada modo estándar es adicionalmente compatible con modo privado.

Puede admitir el chequeo de entrada en una habitación cerrada.

- Peso: 0.091kg



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Rango de voltaje de entrada DC</b>	+5VDC
<b>Corriente máxima DC</b>	15mA
<b>Conector CAN Bus</b>	01 conector <i>Phoenix</i> de 4 pines de 3.5mm, tipo tornillo
<b>Interfaz CAN Bus</b>	5VDC, CH (CAN Alto); CL (CAN Bajo); G (Tierra); Velocidad de <i>bus</i> 125 kbits/sec; *Usar CAT 5 o un cable equivalente; Utilice el manual para opciones de cableado y límites de longitud de tendido de cables.
<b>Sensor táctil capacitivo</b>	Alta relación S/R; Filtros de suspensión activa de ruido de varias etapas; Resistente a la humedad/agua; Sensibilidad ajustable
<b>Indicadores</b>	3 LEDs de espectro completo de RGB (enfrente)
<b>Rango de temperatura</b>	Desde -15C° hasta +40C°
<b>Protección</b>	ESD, DC, Protección de polaridad inversa, protección de voltaje del conector de entrada por encima y por debajo
<b>Certificados</b>	CE y FCC Parte 15b Clase A; ICES-003, Publicado 6: 2016; EN 55032:2012; EN 55035:2017
<b>Peso</b>	0.091kg
<b>Dimensiones</b>	Compatible con caja de registro eléctrico individual ( <i>Gang Box</i> ) 3.9cm x 10.6xm x 2.9cm