



PAN1-EU è un pannello da parete ideato e progettato per tutte le installazioni d'impianti di rivelazione incendio, dove la segnalazione d'allarme deve essere associata oltre che a un avviso acustico di un buzzer a un'indicazione ottica.

Il Pannello è stato Interamente progettato e costruito in **conformità alle normative EN54-3 e EN54-23**, con materiali non combustibili (ABS o V0) e non propaganti. Le pellicole con diciture sono in PMMA (Polimetilmetacrilato) a lenta infiammabilità. Le diciture, su sfondo rosso, vengono messe in risalto a pannello attivo. Il pannello è inoltre protetto contro l'inversione di polarità.

Nei casi in cui sia necessaria l'installazione in ambienti particolarmente polverosi o esterni, è possibile installare il kit KIT-IP55.

INSTALLAZIONE

Il dispositivo è classificato W-4-9 quindi è progettato per coprire un cubo avente volume di 4 metri d'altezza e 9 di larghezza.

Il pannello **PAN1-EU** può inoltre essere sincronizzato con gli altri pannelli (della stessa serie) installati nell'ambiente da proteggere, con questa tipologia d'installazione sarà possibile sincronizzare la segnalazione contemporanea d'allarme su tutti i pannelli.

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

Volume di copertura: 4 x 9 metri (Altezza, Lati);

Categoria: Dispositivo per montaggio a muro

Tipo: A, per ambienti interni

Temperatura di funzionamento: -10°C a +55°C

Grado IP: 41C

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tensione nominale di alimentazione : 24Vcc;

Potenza: 3,6W a 24V; DIP1=OFF 100mA DIP1=ON 110mA, in funzione della frequenza del flash scelta. 150mA di picco.

Certificata: EN54-3, EN54-23;

FLASH: frequenza 0,6Hz o 1,1Hz;

BUZZER: tipo di suono intermittente con frequenza di 3000Hz;

POTENZA SONORA DEL BUZZER

Angolo	Livello sonoro a 1m
15°	93 dB(A)
45°	95 dB(A)
75°	94 dB(A)
105°	94 dB(A)
135°	96 dB(A)
165°	86 dB(A)

PAN1-EU e ACCESSORI

PAN1-EU	ACI296EU	Pannello ottico acustico
KIT-IP55	ACI531EU	Kit IP55
STF-PAN	ACI293	Staffa di montaggio