



**Linea
Antincendio**

IESS
SECURITY PARTNER

MEC44PLUS

**Centrale antincendio serie MEC
convenzionale / analogico indirizzata a 4 zone
convenzionali + 2 loop**



EN54-13

Espansione ibrida: 4 zone convenzionali + 2 loop
analogico indirizzati

Connessione a Metronet possibile dalla versione 5.x mediante i moduli
MDLANF o MDGSMEF/MD4GEF

Modello	MEC44PLUS
Zone convenzionali	4 zone convenzionali configurabili come: Ingresso per sensori convenzionali ad assorbimento con resistenza di bilanciamento di 4K7 Ω Uscita open collector Ingresso con pull-up per collegamento ad un dispositivo con uscita open-collector. Ingresso bilanciato Ingresso 4 - 20mA
Configurazione ibrida	4 zone convenzionali + 2 loop analogico-indirizzati IE2 (con schede loop 52101)
Zona pulsanti	1 zona per pulsanti ad assorbimento con resistenza di bilanciamento di 4K7 Ω
Uscite	1 uscita supervisionata bilanciata per allarme protetta da PTC, 1 uscita relè NA/C/NC per segnalazione guasto, 1 uscita relè NA/C/NC per segnalazione Preallarme, 2 uscite relè NA/C/NC configurabili, 1 uscita 24Vcc per utenze, protetta da PTC, 1 uscita 24Vcc per utenze resettabile protetta da PTC
Indirizzi sul loop AS	Fino a 254 per loop
USB	1 connettore USB
Connettori per moduli opzionali	Modulo GSM MDGSMEF per l'invio via SMS di segnalazioni d'allarme / dello stato della centrale e l'interfacciamento alla piattaforma METRONET MD4GEF per l'invio via SMS di segnalazioni d'allarme / dello stato della centrale, l'interfacciamento alla piattaforma METRONET e la connessione a istituti di vigilanza tramite protocollo SIA IP Reporting (TCP-2007) (in abbinamento a MDLANF) Scheda a 4 uscite relè programmabili MEREL24 Scheda LAN MDLANF per una connessione Ethernet Modulo di spegnimento ad 1 zona MEXTING Modulo loop IE2 mod. 52101 (max 2)
Interfaccia utente	Display grafico retroilluminato multicolore, tastiera e LED di segnalazione.
Memoria eventi	Storico 2000 eventi Cambio colore retroilluminazione display automatico in base allo stato della centrale. Evacuazione Tacetazione avvisatori acustici Ripristino centrale Modalità giorno /notte Esclusione zone, dispositivi e moduli Test funzionale su centrale, ingressi ed uscite Impostazione e personalizzazione fasce orarie Combinatore digitale con protocolli ContactID e Fast Format e SIA IP Reporting (TCP-2007)
Funzioni	IP30
Alimentatore	DC29V / 3,45 A Max (in dotazione)
Batterie	Batterie alloggiabili internamente 2 x 12V/26Ah (opzionali). Sistema di alimentazione con controllo carica batteria e scompenso carica. Controllo temperatura batterie opzionali interne NTC1 e NTC2
Condizioni operative	-5°/+40° 93% UR
Dimensioni/peso	L500 x H450 x P200mm, 6kg
Assorbimento	80 mA a riposo
Alimentazione	230Vca
Certificazioni	Certificazione CPR 305/2011, EN54-2, EN54- 4, EN54-13, EN54-21 (con modulo 4G MD4GEF opzionale e modulo LAN MDLANF opzionale) e EN12094-1 (con modulo di spegnimento opzionale MEXTING)



IESS srl

35011 - Via Pontarola, 64/a
Campodarsego (PD) - Italia

Cap. Soc. 50.000 €

P.IVA e C.F. IT01738580289
REA 178843-PD

Tel. 049.9202312

info@iessonline.com
www.iessonline.com