

SICEP[®]

DALM3000

L'evoluzione del sistema di comunicazione.



DALM3000: l'evoluzione del sistema di comunicazione.

LTE



Le prescrizioni che normano gli impianti antincendio prevedono, in caso di mancato presidio H24, la necessità di un sistema di trasmissione che possa trasferire gli allarmi di incendio, guasto e le segnalazioni di fuori servizio ad una Centrale di ricezione allarmi, in modo tale che il personale preposto possa con tempestività dar seguito alle misure d'intervento.

Il collegamento tra l'impianto antincendio e le Centrali di ricezione deve essere tenuto costantemente sotto controllo ed affidato ad un trasmettitore conforme EN 54-21, con doppio vettore di comunicazione, come il DALM3000.

Tutti i siti con obbligo di munirsi di un sistema di rilevazione incendio, non presidiati, devono dotarsi quindi di tale collegamento. Gli Istituti di Vigilanza possono, grazie alle proprie centrali di monitoraggio ed alla connessione supervisionata del DALM3000, prendere in carico e gestire queste segnalazioni garantendo la massima sicurezza operativa.



- Trasmettitore universale EN 54-21
- Comunicazione in: Lan (prioritario), 4G (backup), Sms o Email (n. 7 destinatari)
- 8 ingressi
- 4 uscite telecomandi
- 4 uscite dedicate ad eventi
- Ingresso PSTN per conversione SIA e Contact-ID
- Interfaccia seriale con protocollo ESPA 4.4.4 per la connessione alle centrali che dispongono di questo protocollo
- Protocollo SIA-IP DC09
- Trasmissione crittografata delle informazioni
- Tempi di trasmissione impostabili (tempo minimo polling 90s)
- Led di stato per i controlli di sistema e la comunicazione
- Alimentazione 10-30Vcc
- Programmazione tramite portale Web (EasyWebManager)
- Totale compatibilità con sistema MvsNET, conforme EN 50518
- Licenza SIA-IP inclusa con collegamento a MvsNET
- Ingombri ridotti
- Certificazioni:
 - EN 54-21:2006 (CPR)
 - EN 50131-10:2014
 - EN 50136-1:2012
 - EN 50136-2:2013



CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	11-30Vcc
Assorbimento	105mA in modalità inattiva, 210mA in trasmissione
Ingressi logici	8
Uscite telecomandi	4
Uscite dedicate	4, riservate ai seguenti eventi: - Errore GSM - Errore Ethernet - Trasmissione alla C.O. non riuscita oppure rilevamento di un circuito aperto/chiuso sugli ingressi bilanciati 1 o 2 (solo per antincendio) - Trasmissione alla C.O. riuscita
Controlli	Alimentazione sotto i 10,5Vcc, Tamper antiapertura, errore connessione Lan, errore collegamento GSM, DALM ignorato per ByPass
Protocolli di trasmissione	SIA-IP DC 09 / SOS Access V4
Ingresso PSTN	Linea telefonica simulata per il collegamento del combinatore analogico
Kit disponibili	Kit antenna esterna (inclusa), necessaria per il funzionamento
Interfacce	1 connettore ethernet 1 connettore ethernet per il collegamento di altre apparecchiature IP 1 modulo 4G 1 interfaccia telefonica per il collegamento del combinatore analogico
Segnalazioni a LED	Avvio del dispositivo, connessione alla rete GSM, attesa programmazione, programmazione completata
Programmazione	Tramite portale Web, EasyWebManager
Protezione contenitore	Tamper
Dimensioni	169 x 126 x 40 mm (L x H x P)
Peso	0,35Kg
Certificazioni	EN 54-21 (CPR) EN50131-1 EN50136-1-2 (Grado di sicurezza 4)

