



Allarme di centrale modulare



IDENTIFICAZIONE

- ▶ Allarme a LED a cinque ingressi per segnalazioni allarmi operativi e di emergenza di centrale
- ▶ Possibilità di collegare più moduli identici assieme tramite un solo cavo twistato con configurazione master/slave
- ▶ Riporto del cumulativo allarmi tramite relè (contatto pulito)
- ▶ Fusibile di protezione integrato
- ▶ N° 2 led rossi per segnalazione allarmi di emergenza
- ▶ N° 3 led gialli per segnalazione allarmi operativi
- ▶ Segnalazioni di allarme visivi mediante led lampeggianti ad alta luminosità
- ▶ Segnalazione di allarme acustico ripristinabile automaticamente
- ▶ Presenza di pulsanti per tacitazione suoneria e test
- ▶ Presenza di led verde per segnalazione presenza alimentazione elettrica
- ▶ Telegestione tramite protocollo MODBUS-RTU
- ▶ Sistema con microcontrollore interno

MARCATURA CE

Organismo notificato: CE 0476

Marcatura CE in classe di rischio II B secondo Decreto Legislativo 24 febbraio n° 46 "Attuazione della Direttiva 93/42/CEE concernente i dispositivi medici" e s.m.i. Marcatura CE in conformità alla Direttiva 108/2004/CE EMC

NORMATIVE DI RIFERIMENTO

UNI EN ISO 7396-1 : "Impianti di distribuzione dei gas medicali - Parte 1: Impianti di distribuzione dei gas medicali compressi e per vuoto"

EN 60601-1: "Apparecchi elettromedicali – Norme generali per la sicurezza"

EN 60601-1-2: "Apparecchi elettromedicali – Compatibilità elettromagnetica"

EN 60601-1-8: "Sistemi di allarme per apparecchiature elettromedicali"

* La validità delle norme è riferita all'anno in corso

ALLARMI DI CENTRALE MODULARI

CODICE	DESCRIZIONE	SEGNAL D'ALLARME	REGISTRAZIONE REPERTORIO D.M.	
			CND	D.M.
AQ-2511-5000	Allarme di centrale 5 ingressi	Sorgente Sx scarica, Sorgente Dx, scarica, Linea AP, Linea BP, Riserva	Z120309	274909
AQ-2511-5010	Allarme di riporto centrali	Centrale O ₂ , Centrale N ₂ O, Centrale Aria, Centrale CO ₂ , Centrale Vuoto	Z120309	274914
AQ-2511-2000	Allarme rampa sx/dx	Rampa Dx, Rampa Sx	Z120309	274918

CASSETTE DI CONTENIMENTO ALLARMI MODULARI

CODICE	DESCRIZIONE	SCATOLA
AQ-2100-1000	Cassetta da incasso IP 40 con frontale in plexiglass per allarme 6 moduli DIN	20 x 17 x 10cm 0,42 Kg
AQ-2100-2000	Cassetta da esterno IP 65 con frontale in plexiglass per allarme 6 moduli DIN	21 x 20 x 10,5 cm 0,68 Kg



- ▶ Temperatura di stoccaggio: -20 °C ÷ +60 °C
- ▶ Temperatura di utilizzo: +10 °C ÷ +40 °C
- ▶ Tensione di alimentazione: 230 V AC - 50 Hz - 4VA
- ▶ N° 5 ingressi digitali ON/OFF
- ▶ Fusibile 100 mA (FAST)
- ▶ Gas: Vuoto, Ossigeno, Aria Medicale, Protossido d'Azoto, Anidride Carbonica, Aria Strumentale
- ▶ Contenitore modulare per guida DIN 43380 a 6 unità
- ▶ Relè 500 mA max 24 V
- ▶ Collegamento master slave con sistema BUS RS 485
- ▶ Dimensioni allarme, imballo, peso: (cod. AQ-2511-x0x0): 16 x 8,5 x 11 cm, scatola, 0,42 Kg
- ▶ Soggetto a decreto RAEE

