



Allarmi a display LCD – versione a pannello

IDENTIFICAZIONE

- ▶ Allarme a display LCD retroilluminato azzurro
- ▶ Possibilità di collegare più moduli identici assieme tramite un solo cavo twistato con configurazione master/slave
- ▶ Disponibilità di 16 ingressi digitali (ON-OFF) per segnalazione allarmi minima e massima pressione e 6 ingressi per segnalazione stato valvole
- ▶ Riporto del cumulativo allarmi tramite relè (contatto pulito)
- ▶ Fusibile di protezione integrato
- ▶ Segnalazioni di allarme visivi mediante led rossi 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
- ▶ Gestione a menù
- ▶ Programmazione tramite pulsanti o tramite PC via link RS 232
- ▶ Messaggi d'allarmi pre-impostati richiamabili dal menù di programmazione
- ▶ Versione a pannello per scatola da incasso o installabile direttamente su carpenterie predisposte
- ▶ 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

- ▶ Gas: Vuoto, Ossigeno, Aria Medica, Protossido d'Azoto, Anidride Carbonica, Aria Strumentale, Aria SDEGA
- ▶ Temperatura di stoccaggio: -20 °C ÷ +60 °C
- ▶ Temperatura di utilizzo: +10 °C ÷ +40 °C
- ▶ Relè 500 mA max 24 V
- ▶ Collegamento master / slave con sistema BUS RS 485
- ▶ Tensione di alimentazione: 24 V AC - 50 Hz - 4 VA
- ▶ Fusibile 1A (FAST) di protezione
- ▶ Dimensioni scatola da incasso (cod. **AQ-2100-0000**): 16.5 x 12 x 7.5 cm
- ▶ Dimensioni allarme, peso: (cod. **AQ-2505-G001**): 21.5 x 13 x 11 cm, 1.01 Kg
- ▶ Soggetto a decreto RAEE

VISUALIZZATORI LCD A PANNELLO

CODICE	DESCRIZIONE	REGISTRAZIONE REPERTORIO D.M.	
		CND	D.M.
AQ-2505-G001	Allarme LCD versione a pannello per allarmi clinici e stato di servizio reti gas medicali	Z120309	989675/R

ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	SCATOLA
AQ-2100-0000	Scatola da incasso per scheda interfaccia allarmi area	sacchetto 0.12 kg

