

Alarme de centrale DIN 43380



DESCRIPTION

- ▶ Alarme à LED à 5 entrées pour signaux d'alarmes techniques et d'urgence de centrale
- ▶ Possibilité de connecter les uns aux autres plusieurs modules identiques avec un unique câble twisté en configuration master/slave
- ▶ Rapport du cumulatif des alarmes via relai (contact libre de potentiel)
- ▶ Fusible de protection intégré.
- ▶ 2 led rouges pour signaux d'alarmes d'urgence
- ▶ 3 led jaunes pour signaux d'alarmes techniques
- ▶ Signaux d'alarme visualisés par des led clignotants à haute luminosité
- ▶ Signal d'alarme sonore à réarmement automatique
- ▶ Présence de boutons de désactivation sonnerie et test
- ▶ Led vert de signal de la présence de l'alimentation électrique
- ▶ Télé-contrôle à travers le protocole MODBUS-RTU
- ▶ Système avec microcontrôleur intérieur



MARQUAGE CE

Organisme notifié: CE 0476
 Marquage CE en classe de risque II B conformément au Décret législatif n°46 du 24 février 1997 «Application de la Directive 93/42/CEE relative aux dispositifs médicaux» et amendements successifs.
 Marquage CE de conformité à la Directive 108/2004/CE EMC

NORMES DE RÉFÉRENCE

- ISO 7396-1:** "Systèmes de distribution des gaz médicaux. - Partie 1: Systèmes de distribution des gaz médicaux comprimés et de vide"
- EN 60601-1:** "Appareillages électro-médicaux – Normes générales de sécurité"
- EN 60601-1-2:** "Appareillages électro-médicaux – Compatibilité électromagnétique"
- EN 60601-1-8:** "Systèmes d'alarme pour appareillages électro-médicaux"

* La validité des normes se réfère à l'année en cours

- ▶ La validité des normes se réfère à l'année en cours.
- ▶ Température de stockage : -20°C à +60°C
- ▶ Température d'utilisation : +10°C à +40°C
- ▶ Tension d'alimentation: 230 Vca – 50 Hz – 4 VA
- ▶ 5 entrées numériques ON/OFF
- ▶ Fusible 100 mA (RAPIDE)
- ▶ Gaz: Vide, Oxygène, Air médical, Protoxyde d'azote, Anhydride carbonique et Air pour instruments
- ▶ Conteneur DIN 43380 pour guide DIN 43380 de 6 unités
- ▶ Relai 500 mA max. 24 V
- ▶ Branchement master/slave sur système BUS RS 485
- ▶ Dimensions alarme, emballage et poids: (code **AQ-2511-x0x0**):
 16 x 8,5 x 11 cm, boîte, 0,42 kg
- ▶ Soumis à la Directive 2012/19/UE 

ALARME DE CENTRALE DIN 43380

CODE	DESCRIPTION	SIGNAL D'ALARME	EMBALLAGE
AQ-2511-5000	Alarme de centrale 5 entrées	Source gauche déchargée, Source droite déchargée, Ligne HP, Ligne BP, Réserve	16 x 8,5 x 11 cm, boîte, 0,42 Kg
AQ-2511-5010	Alarme de rapport centrales	Centrale O2, Centrale N2O, Centrale Air, Centrale CO2, Centrale Vide	16 x 8,5 x 11 cm, boîte, 0,42 Kg
AQ-2511-2000	Alarme rampe gauche/droite	Rampe droite, Rampe gauche	16 x 8,5 x 11 cm, boîte, 0,42 Kg

BOÎTIERS DE LOGEMENT ALARMES DIN 43380

CODE	DESCRIPTION	EMBALLAGE
AQ-2100-1000	Boîtier à encastrer IP40 avec façade en plexiglas pour alarme 6 modules DIN	20 x 17 x 10cm 0,42 Kg
AQ-2100-2000	Boîtier externe IP65 avec façade en plexiglas pour alarme 6 modules DIN	21 x 20 x 10,5 cm 0,68 Kg

