

PANNEAU DE TEST ALARME INCENDIE



APPLICATIONS PEDAGOGIQUES

- Identification des composants d'un système alarme incendie
- Câblage (par cordons et douilles double puit) et mise en service
- Tests de fonctionnement et déclenchement d'une alarme

DIDATEC– Zone d'activité du parc – 42490 FRAISSES- FRANCE
Tél. +33(0)4.77.10.10.10 – Fax+33(0)4.77.61.56.49 – www.didatec-technologie.com
email : service_commercial@didatec-technologie.com

Reproduction interdite / copy prohibited– Copyright DIDATEC févr.-23- page 1

Dans le cadre de l'amélioration permanente de nos produits, ce descriptif technique est susceptible d'être modifié sans préavis
As part of the continuous improvement of our products, this technical specification may be modified without previous notifying

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Le banc pédagogique est organisé autour d'un produit industriel appartenant au domaine de la vie courante. Le matériel permet de :

- d'observer, de manipuler, de monter et démonter
- de mesurer et d'évaluer des caractéristiques
- de reproduire des schémas industriels
- de comprendre et d'interpréter le fonctionnement d'une alarme incendie

La conception robuste de cet équipement le rend parfaitement adapté pour une utilisation en milieu scolaire. Sa structure en aluminium anodisé sur roues lui confère une très grande robustesse ainsi qu'une grande souplesse d'intégration dans vos locaux. La fabrication de cet équipement répond à la directive machine européenne

Illustrations

Spécifications techniques



Alimentation secourue



CMSI



DéTECTEURS



DéCLENCHEUR manuel

Le banc comporte les éléments suivants :

1. Une table support avec roulettes
2. Un équipement de contrôle et de signalisation avec cmsi intégré
3. Un déclencheur manuel ADR à membrane déformable indicateur d'état lumineux et d'action mécanique
4. Un détecteur optique de fumée
5. Un détecteur de chaleur thermo vélocimétrique
6. Un diffuseur sonore et lumineux non autonome
7. Une alimentation électrique secourue AES
8. Une ventouse à rupture avec bouton poussoir pour porte coupe-feu
9. Une alimentation 230VAC avec disjoncteur différentiel

Les composants sont équipés de douilles double puits afin de permettre aux élèves de réaliser facilement le câblage de l'ensemble du système.

Le banc est fourni avec les accessoires nécessaires à l'utilisation pédagogique (câbles avec fiches doubles puits....).

Spécifications d'installation

Documentation

- Alimentation électrique : 230 Vac – 50 Hz – 6 A
- Type d'alimentation électrique : 1 phase(s) + Neutre + Terre.
- Dimensions: (LxlxH mm): 1200 x 800 x 1400
- Poids (Kg): 90

- Notice d'instructions
- Documentation technique
- Travaux pratiques
- Schéma électrique
- conformité CE

Nota : Dans le cadre d'une installation de l'équipement par nos services, tous les raccordements aux réseaux doivent se situer à moins de 2m de la machine