



Système de détection de mouvements et de vibrations WASP de LEADER® (Double)

UGS : 223.541A
sur demande



Description

Le détecteur de mouvements et de vibrations ultra-sensible WASP (Warning Alarm for Stability Protection) de LEADER® détecte les moindres mouvements dans les constructions instables et avertit ainsi à temps les forces d'intervention d'un éventuel effondrement. Le système enregistre les mouvements de rotation de 0,1° à 2,6° ainsi que les vibrations de 0,5 Hz à 100 Hz et avertit visuellement et acoustiquement d'un danger potentiel. La commande s'effectue à l'aide de deux disques rotatifs ainsi que de trois boutons-poussoirs protégés contre tout dérèglement involontaire par un couvercle transparent. Le WASP peut être fixé dans n'importe quelle position sur différentes surfaces et structures telles que le métal, le bois, les entretoises, les poteaux, etc. grâce à une série de supports de montage fournis. Cela permet non seulement de l'utiliser sur des bâtiments, des ponts et des puits présentant un risque d'effondrement, mais garantit également une sécurité accrue lors de travaux de sauvetage sur des camions, des trains ou des grues renversés. Le détecteur de mouvement et de vibrations WASP de LEADER® se caractérise par une construction extrêmement robuste qui le prédestine à une utilisation dans un environnement difficile.

Caractéristiques :

Détecteur de mouvement et de vibration compact pour la détection des plus petits mouvements dans des

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tél. +41 81 286 94 24, info@foppa.ch

Toutes les images et tous les contenus textuels sont protégés par des droits d'auteur. Ils sont tous fournis sans garantie.

Les images des produits peuvent différer de l'article réel
peuvent différer. Votre équipe FOPPA

structures instables.

Détecte les plus petites vibrations (0,5 - 100 Hz) ainsi que les mouvements de rotation de (0,1° à 2,6°)

Alerte des forces d'intervention en cas d'écart par alarme optique et acoustique (78,5dB)

Positionnement individuel sur les surfaces les plus diverses grâce aux supports de montage livrés avec l'appareil

Construction extrêmement robuste et donc parfaitement adaptée à une utilisation dans un environnement difficile

Caractéristiques techniques :

Tension : 1.5V Piles (type C)

Durée de fonctionnement : env. 1 semaine

Capteurs : accélération et sismique

Précision : +/- 0.1 mm

Volume du signal : 78.5 dB

Valeurs seuils : 0.1° à 2.6° / 0.5Hz à 100Hz

Indice de protection : IP66

Dimensions (H x P x L) : 140 x 150 x 170 mm

Poids : 3.1 kg

Inclus dans la livraison :

2x LEADER® WASP

Piles

Matériel de fixation

Bande de délimitation

Mallette de transport

Disponible en option :

WASP en tant qu'appareil individuel avec accessoires

Système de surveillance de la stabilité au laser SENTRY

Kit WASP avec SENTRY