

ISC-SK10 Capteur de chocs



Le ISC-SK10 est un capteur de chocs avancé conçu pour la surveillance et la détection des attaques mécaniques.

Le mode auto-apprentissage est une fonctionnalité unique du ISC-SK10. Lors de l'installation, le mode auto-apprentissage utilise le comportement des LED du capteur comme guide pour configurer le niveau de sensibilité.

Fonctions

Mode auto-apprentissage

En mode auto-apprentissage, le capteur enregistre et analyse les données de vibration simulée dans un intervalle de 3 minutes. À partir des données simulées, le capteur fournit une assistance pour la définition d'un niveau de sensibilité adapté à l'installation.

Sensibilité réglable

La sensibilité souhaitée s'obtient en sélectionnant l'un des quatre commutateurs de niveau de sensibilité et par un réglage fin de sensibilité à l'aide du potentiomètre.

Voyant LED bicolore

Le voyant LED vert indique la vibration et le voyant LED rouge indique les alarmes. En mode auto-apprentissage, les paramètres de niveau de sensibilité recommandés sont indiqués par le comportement des voyants LED.

Activation de détection de perçage et de scie

Selon l'installation, la sensibilité peut être configurée pour détecter le perçage, le sciage ou tout type de vibration similaire.



- ▶ Détection des vibrations à 3 axes intelligente
- ▶ Mode auto-apprentissage
- ▶ Voyant LED bicolore
- ▶ Sensibilité réglable
- ▶ Design fin pour une installation aisée

Informations réglementaires

Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Europe	CE	[ISC-SK10, ISC-SK10-CHI]

Remarques sur l'installation/la configuration

Installez le capteur intérieur sur une surface plane.

Portée du détecteur

Surface	Rayon (m)	Rayon (pds)
Béton	1.5	5
Mur de brique	2.5	8
Acier	3	10
Bois	3.5	11.5
Verre	3.5	11.5

Composants

Quantité	Composant
1	Capteur
1	Matériel annexe
1	Manuel d'installation

Caractéristiques techniques

Propriétés

Dimensions (H x l x P)	100 x 30 x 20 mm (3,9 po x 1,18 po x 0,78 po)
Matériau	Coffret PC haute intensité protection incendie

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-10 °C à +55 °C
Température de stockage	-20 °C à +70 °C
Humidité	< 95 %

Caractéristiques électriques

Tension (en fonctionnement)	9 à 15 Vcc, 12 Vcc nominal
Courant	8,5 mA (veille) 12 mA (alarme)

Relais

Relais d'alarme	Relais normalement fermé (NF), contacts calibrés pour 100 mA, 30 Vcc
Auto-surveillance	Normalement fermé (NF) 50 mA, 30 Vcc

Informations de commande

ISC-SK10 Capteur de chocs

Permet la surveillance et la détection des attaques mécaniques. Mode auto-apprentissage pour la configuration du niveau de sensibilité.

Numéro de commande **ISC-SK10 | F.01U.306.235**

Services

EWE-DECTER-IW 12 mths wrty ext detector general

Extension de garantie de 12 mois

Numéro de commande **EWE-DECTER-IW | F.01U.352.296**

Représenté par :

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com