



IU 400

E-NR: 6309779

Analyseur pour GD 475 et CD 475

L'IU 400 est un analyseur du détecteur bris de vitre GD 475 et le détecteur de choc CD 475 pour raccordement à une unité centrale. L'analyseur comporte trois relais, respectivement, pour l'alarme, l'ouverture du couvercle et l'arrachement. Jusqu'à dix détecteurs peuvent être reliés à un IU 400 (la réglementation de l'organisme suédois de normalisation en matière de protection contre le vol – SSF – indique jusqu'à six).

L'IU 400 mesure le courant dans une boucle d'alarme symétrique sans résistance de fin de ligne, ce qui simplifie l'installation. Si le dispositif comporte plus de trois détecteurs, cette résistance n'est pas requise. Une résistance de 2,2 kilo-ohms est néanmoins nécessaire si le nombre de détecteurs utilisés est égal ou inférieur à trois. L'IU 400 contrôle la consommation totale de courant des détecteurs ; ceci doit être programmé lorsque tous les détecteurs sont raccordés, ce qui peut facilement être fait avec un cavalier. La modification de la consommation de courant dans la boucle entraîne l'ouverture du relais d'alarme pendant 2 à 3 secondes (mode automatique) ou son maintien jusqu'à la réinitialisation (mode verrouillage), selon ce qui est programmé.

Note : Une alarme provenant de l'un des détecteurs active le relais d'alarme sur l'analyseur.

Pour raccorder plusieurs détecteurs à l'IU 400, il est recommandé d'utiliser les répartiteurs 28041 ou 3041.

En utilisation conjointe avec un ou plusieurs détecteurs CD 475, **l'IU 400 est certifié par SBSC selon la norme SSF 1014, en classe d'alarme 3, et en grade 3 selon la norme EN 50131-2-7-2**, ce qui correspond aux recommandations pour des installations de haute sécurité.

ADDITIONAL INFORMATION

Certifications	20-34, EN-ST-000264, FG
Tension de l'alimentation	10-30 VDC
Dimensions (L x W x H) mm	91 x 31 x 23
Voyant ERREUR boucle secondaire	5
Type de produit	Détecteurs
Tension boucle mode JOUR	0 VDC, Typ. 8
Environnement	Intérieur
Tension boucle mode NUIT	Typ. 6,0 VDC



Groupe de produits	Bris de glace
Grade	3
Caractéristique du produit	Accessoire, En surface, Interface/Analyseur
Domaine d'application	
Certification de sécurité et schémas d'agrément	EN, F&P, FG, SBSC, VdS
Classe de sécurité	3, B
Classe environnementale	II

ORDER INFORMATION

Model	E-NR	Description
IU 400	6309779	Analyseur pour GD 475 / CD 475, boîtier en plastique blanc
IU 400-BL	6310754	Analyseur pour GD 475 / CD 475, boîtier en plastique noir

SCHEMATICS



