

Guide des produits



ELMDENE
Protecting People & Property
A  POTTER Company

Elmdene fabrique des blocs d'alimentation 12 V cc et 24 V ca et cc utilisés dans de nombreux domaines.

Construction

- Les boîtiers des blocs d'alimentation sont fabriqués en acier enduit de poudre et sont peints en blanc - couleurs personnalisées à la demande (en fonction d'un volume minimum à la commande)
- Certains systèmes 12 V cc, 24 V ca et 24 V cc sont proposés avec des boîtiers en polycarbonate conformes à la norme IP66/IP68
- Les modèles sans boîtier peuvent être montés sur des rails DIN ou grâce à des oreilles de montage (en fonction du modèle)
- Les boîtiers encapsulés sont équipés d'une double isolation de classe II

Normes

Tous les blocs d'alimentation Elmdene portent le marquage CE et sont tous conformes aux normes ci-dessous, outre celles spécifiées dans leurs fiches techniques :

- EN60950-1
- EN50131-6
- EN61000-6-3

Dimensions des boîtiers

Les blocs d'alimentation Elmdene sont proposés en plusieurs dimensions. Référez-vous au tableau ci-dessous afin de trouver le bloc d'alimentation dont vous avez besoin.

Référence Boîtier	Dimensions (mm)	Type de boîtier	Type de couvercle
A	(H) 200 x (l) 230 x (D) 80	Acier enduit de poudre	Charnière
B	(H) 330 x (l) 355 x (D) 80		Collier
C	(H) 275 x (l) 330 x (D) 80		Charnière
D	(H) 500 x (l) 400 x (D) 80		
E	(H) 420 x (l) 400 x (D) 80		
F	(H) 380 x (l) 230 x (D) 75		
H	(H) 420 x (l) 420 x (D) 180		
J	(H) 185 x (l) 200 x (D) 53		
K	(H) 325 x (l) 350 x (D) 105		Collier
L	(H) 100 x (l) 150 x (D) 65		
M	(H) 182 x (l) 182 x (D) 90		IP66
P	(H) 250 x (l) 150 x (D) 100	IP68	
Q	(H) 200 x (l) 200 x (D) 100	IP66	
R	(H) 410 x (l) 390 x (D) 80	Acier enduit de poudre	Collier
S	(H) 345 x (l) 288 x (D) 90		
T	(H) 300 x (l) 240 x (D) 60		Charnière
V	(H) 515 x (l) 478 x (D) 146		





Technologie à découpage

Anti-intrusion

Contrôle des accès

Vidéosurveillance

Général

Gamme G, Modèles N



Présentation

Le courant sortant de cette gamme est régulé et très stable, garantissant l'intégralité du courant nominal et une plage universelle de tensions secteur (90 à 264 V ca).

Caractéristiques

- Courant sortant 13,8 V cc
- La fabrication de type modulaire facilite l'entretien et l'actualisation du modèle
- Commutation très rentable
- Faible consommation électrique
- Proposé avec et sans boîtier

Référence Pièce	Intensité Nominale	Dim. boîtier	Convient à une taille de batteries
G13801N-A	1	A	1 de 7 Ah
G13801N-B		B	1 de 17 Ah
G13801N-C		C	
G13802N-A	2	A	1 de 7 Ah
G13802N-B		B	1 de 17 Ah
G13802N-C		C	
G13803N-A	3	A	1 de 7 Ah
G13803N-B		B	1 de 17 Ah
G13803N-C		C	
G13804N-B	4	B	
G13804N-C		C	
G13804N-4-C	4 de 1 A		
G13805N-B	5	B	1 de 17 Ah
G13805N-C		C	
			Dimensions (L x l x H)
G13801NU	1	Sans boîtier	134 x 84 x 42
G13802NU	2		
G13803NU	3		
G13804NU	4		152 x 106 x 71
G13804NU-4	4 de 1		
G13805NU	5		





Technologie à commutation

Anti-intrusion

Contrôle des accès

Vidéosurveillance

Général

Gamme G, Modèles BM



Présentation

Idéal pour les systèmes nécessitant une gestion de l'alimentation secteur et de la batterie avec signal de problèmes, ainsi qu'une protection contre les fortes décharges de la batterie.

Caractéristiques

- Courant sortant 13,8 V cc
- Gestion de la batterie et de l'alimentation secteur
- 2 signaux de panne de tension
- Protection contre les fortes décharges de la batterie
- Protection anti-manipulation avant et arrière

Référence Pièce	Intensité Nominale	Dim. boîtier	Convient à une taille de batteries
G13801BM-A	1	A	1 de 7 Ah
G13801BM-B		B	1 de 17 Ah
G13801BM-C		C	
G13802BM-A	2	A	1 de 7 Ah
G13802BM-B		B	1 de 17 Ah
G13802BM-C		C	
G13803BM-B	3	B	1 de 17 Ah
G13803BM-C		C	
G13804BM-B	4	B	1 de 17 Ah
G13804BM-C		C	
G13805BM-B	5	B	1 de 17 Ah
G13805BM-C		C	
G13810BM-8-C	10	C	2 de 7 Ah
			Dimensions (L x l x H)
G13801BMU	1	Sans boîtier	152 x 106 x 52
G13802BMU	2		
G13803BMU	3		
G13804BMU	4		152 x 106 x 71
G13804BMU-4	4 de 1		
G13805BMU	5		





Anti-intrusion	Contrôle des accès	Vidéosurveillance	Général
----------------	--------------------	-------------------	---------

Modèles GEN



Présentation

Spécialement conçu pour les systèmes anti-intrusion devant être conformes à la norme EN50131-6.

Caractéristiques

- Grade 2 et 3 (au choix)
- Gestion des pannes secteur / batterie
- Plusieurs choix de batteries et de boîtiers
- Protection contre les fortes décharges de la batterie
- Conforme à la norme EN50131-6

Référence Pièce	Intensité Nominale	Dim. boîtier	Convient à une taille de batteries
GEN2-08-A	1	A	1 de 7 ou 8 Ah
GEN2-08-B		B	
GEN2-08-C		C	
GEN2-18-B	1,5	B	1 x 17 ou 18 Ah
GEN2-18-C		C	
GEN3-08-A	1	A	1 de 7 ou 8 Ah
GEN3-08-B		B	
GEN3-08-C		C	
GEN3-18-B	1,5	B	1 de 17 ou de 18 Ah
GEN3-18-C		C	

Homologations et certifications

GEN2 conforme à la norme EN50131-6:2008, certifié par Telefication

GEN3 conforme à la norme EN50131-6:2008, certifié par Telefication

Enregistrement selon le Guide 67 ISO/CEI, Système 5, certifié par Telefication (conformité continue).





Technologie
à commutation

Anti-intrusion

Contrôle des accès

Vidéosurveillance

Général

Modèles Vision



Présentation

Une gamme de blocs d'alimentation encapsulés à faible consommation, spécialement conçus pour les systèmes de vidéosurveillance.

Caractéristiques

- Courant sortant 12 V cc régulé
- Proposé en versions 0,5 A à 5 A
- Prise secteur européenne
- Prise de courant sortant CC 2,1 mm
- Proposé en versions séparateur à 4 ° voies

Référence Pièce	Intensité Nominale	Séparateur de courant sortant à 4 voies	Dimensions (boîtier)
VRS12500EE	0,5		65 x 45 x 25 mm
VRS121000EE	1		
VRS122000EE	2		78 x 52 x 25 mm
VRS122000EE-4		O	
VRS123500EE	3,5		112 x 54 x 32 mm
VRS123500EE-4		O	
VRS125000EE	5		
VRS125000EE-4		O	
Accessoires			
SPLITTER-4	Séparateur de courant sortant de 1 à 4 voies de 2,1 mm		400 mm de longueur





	Anti-intrusion	Contrôle des accès	Vidéosurveillance	Général
Modèles Vision			●	



Présentation

Une vaste gamme de blocs d'alimentation avec boîtier spécialement conçus pour les systèmes de vidéosurveillance, à des courants sortant contrôlés par un ou plusieurs fusibles, et plusieurs options de protection IP.

Caractéristiques

- Courant sortant de 12 V cc
- 4 A, 8 A, 16 A et 20 A (au choix)
- Modèle 18 A monté sur bâti
- Modèles en plastique étanche
- Différentes options de courant sortant protégé par plusieurs fusibles

Référence Pièce	Intensité Nominale	Dim. Boîtier	Courants sortant contrôlés par fusibles
VRS124000-J	4	J	1 de 4 A
VRS124000-2-J			2 de 2 A
VRS124000-4-J			4 de 1 A
VRS124000-8-J			8 de 0,5 A
VRS124000-P		P (IP68)	1 de 4 A
VRS124000-2P	2 de 2 A		
VRS124000-4P	4 de 1 A		
VRS124000-8P		8 de 0,5 A	
VRS128000-2-T	8,0	T	2 de 4 A
VRS128000-4-T			4 de 2 A
VRS128000-8-T			8 de 1 A
VRS128000-16-T			16 de 0,5 A
VRS1218000-18	18,0	Bâti de 48 cm (19") (l) 437 x (D) 210 x (H) 70	18 de 1 A PTC
VRS1216000-16-S	16	S	16 de 1 A
VRS1220000-24-S	20		24 de 0,8 A
VRS124000-4-A	4	A	4 de 1 A
VRS124000-8-A			8 de 0,5 A





Technologie
à commutation

Anti-intrusion

Contrôle des accès

Vidéosurveillance

Général

Gamme vidéosurveillance



Présentation

Cette gamme est spécialement conçue pour les systèmes analogiques de vidéosurveillance qui utilisent un seul fil pour la transmission des données et l'alimentation du système, par exemple :

- Fil coaxial + alimentation (fil siamois ou bifilaire)
- Paire torsadée (câblage UTP)

Cette gamme de blocs d'alimentation met également à la disposition des installateurs des jonctions de qualité professionnelle, pour s'assurer de la qualité du signal entre la caméra et le DVR. Pour cela, des branchements BCN bouclés pour courant entrant et sortant à 4 ou 8 voies, sont installés sur les modules à courant sortant protégé par des fusibles, et utilisés.

Caractéristiques

- Tension 12 V cc entièrement régulée
- Terminaisons vidéo bouclées du courant en entrée / sortie 75 Ohm
- Protection individuelle par fusible en verre ou fusible PTC avec indicateur à LED
- Boîtier en acier enduit de poudre blanche
- Boîtier plat (70 mm d'épaisseur)
- Technologie à commutation à haute efficacité et faible consommation



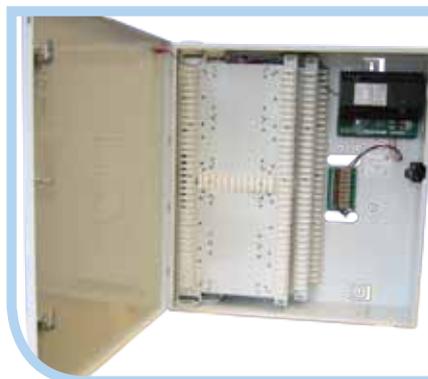
Référence pièce	Description	Dimensions (mm)
CCTV-PSU-4	12 V cc à 4 A : Jonction BNC 4 x 1 A	(H) 354 x (L) 203 x (D) 77,5
CCTV-PSU-8	12 V cc à 8 A : Jonction BNC 8 x 1 A	(H) 354 x (L) 354 x (D) 77,5





Gamme Contrôle d'accès

Anti-intrusion	●	●
Contrôle des accès	●	●
Vidéosurveillance		
Général		



Présentation

La gamme de blocs d'alimentation pour le contrôle des accès est conçue pour les consoles usuelles de contrôle des accès par les portes.

Caractéristiques

- Tension 13,8 V cc
- Boîtiers pour circuits imprimés fournis pour les consoles de contrôle classiques
- Signal de problème d'alimentation secteur
- Proposé en versions à commutation 12 V / 24 V cc
- Plage de tensions universelles de 90 à 264 V CA
- Proposé en modèles personnalisables et sérigraphiés

Référence pièce	Description	Consoles de contrôle	Qté
ACCESS-PSU	Alimentation à commutation BM 13,8 Vcc 2 A (H) 275 x (l) 330 x (D) 80 mm, batterie max 12 V 7 Ah	NEDAP, PAXTON, SALTO*	1
ACCESS-PSU1	Alimentation à commutation BM 13,8 Vcc 4 A, module à courant sortant protégé par des fusibles en 4 voies, (H) 355 x (l) 362 x (D) 85 mm, batterie max 12 V 7 Ah	NEDAP, PAXTON	2
ACCESS-PSU2	Alimentation à commutation BM 13,8 Vcc 4 A Modules à courant sortant protégé par des fusibles en 4 voies, (H) 500 x (l) 400 x (D) 80 mm, batterie max 12 V 17 Ah	NEDAP, ACT	4
		SALTO	2
ACCESS-PSU2-8A	Alimentation à commutation BM 13,8 Vcc 8 A, modules à courant sortant protégé par des fusibles en 4 voies, (H) 500 x (l) 400 x (D) 80 mm, batterie max 12 V 17 Ah	NEDAP, ACT, PAXTON*	4
		SALTO	2
MULTI-ACCESS-PSU2	Alimentation à commutation 13,8 Vcc 8 A / 27,6 Vcc 4 A, (H) 515 x (l) 478 x (D) 146 mm, batterie max 12 V 17 Ah	Contactez Elmdene pour de plus amples informations.	
ACCESS-EXP-PLATE	Plaque d'extension simple pour MULTI-ACCESS-PSU2 (max 2)		
MULTI-ACCESS-PSU6	Alimentation à commutation 13,8 Vcc 8 A / 27,6 Vcc 4 A, (H) 515 x (l) 478 x (D) 146 mm, batterie max 12 V 17 Ah		

*La plaque d'adaptation doit être retirée





	Anti-intrusion	Contrôle des accès	Vidéosurveillance	Incendie	Général
Gamme G Modèles 12-24	●	●	●	●	●



Présentation

Une gamme de blocs d'alimentation permettant de sélectionner une tension sortante de 12 V ou 24 V cc en fonction de vos besoins.

Caractéristiques

- Tension sélectionnable entre 12 V et 24 V cc
- Choix entre 4 A / 2 A, 6 A / 3 A, 8 A / 4 A à 12 V / 24 V
- Batterie 7 Ah ou 17 Ah (au choix)
- Signal de pannes du relais d'alimentation secteur
- Relais auxiliaire indépendant

Référence Pièce	Intensité Nominale 13,8 V / 27,6 V	Courants sortant à fusible	Dim. boîtier	Convient à une taille de batteries
G1224-42N-C	4 A / 2 A	1	C	Mode 12 V : 1 de 12 V 7 Ah
G1224-63N-C	6 A / 3 A			
G1224-84N-C	8 A / 4 A			
G1224-84N-4-C		4		
G1224-84N-8-C		8		Mode 24 V : 2 de 12 V 7 Ah
G1224-63N-R	6 A / 3 A	1	R	Mode 12 V : 1 de 12 V 17 Ah
G1224-84N-R	8 A / 4 A			
G1224-84N-4-R				
G1224-84N-8-R		8		Mode 24 V : 2 de 12 V 17 Ah
				Dimensions (L x l x H)
G1224-42NU	4 A / 2 A	1	Sans boîtier	157 x 143 x 55
G1224-63NU	6 A / 3 A			
G1224-84NU	8 A / 4 A			



	Anti-intrusion	Contrôle des accès	Vidéosurveillance	Incendie	Général
Gamme Vision			●		



Présentation

Conçue pour les systèmes de vidéosurveillance avec des systèmes 24 V CA et CC, avec différentes options de protection conformes à IP.

Caractéristiques

- Choix entre 24 V ca et 24 V cc
- Boîtier étanche en métal ou en plastique
- Modèles 2 A, 4 A, 8 A et 16 A
- Courant sortant protégé par un ou plusieurs fusibles
- Modèle 24 V ca, 1 A

Modèles CC :

Référence Pièce	Intensité Nominale	Dim. boîtier	Courants sortant à fusible
VRS242000-J	2 A	J	1 de 2 A
VRS242000-2-J			2 de 1 A
VRS242000-4-J			4 de 0,5 A
VRS242000-8-J			8 de 0,25 A
VRS242000-2P	4 A	P (IP68)	2 de 1 A
VRS244000-4-T		T	4 de 1 A

Modèles CA :

Référence Pièce	Intensité Nominale	Dim. boîtier	Courants sortant à fusible
VR2420	2	L	1 de 2 A
VR2420-4			4 de 0,5 A
VR2440	4	J	1 de 4 A
VR2440-2			2 de 2 A
VR2440-4			4 de 1 A
VR2440-8			8 de 0,5 A
VR2460-4	6	M (IP66)	4 de 1,5 A
VR2420-2P	2		2 de 1 A
VR2440-P	4		1 de 4 A
VR2440-4P	4	M (IP66)	4 de 1 A
VR2460-4P			6
VR2480-T	8	T	1 de 8 A
VR2480-2-T			2 de 4 A
VR2480-4-T			4 de 2 A
VR2480-8-T			8 de 1 A
VR2480-4P	16	Q (IP66)	4 de 2 A
VR24160-8-S		S	8 de 2 A
VR24160-16-S		Bâti de 48 cm (19")	16 de 1 A
VR2416000-16			



	Anti-intrusion	Contrôle des accès	Vidéosurveillance	Incendie	Général
Gamme G, Modèles N	●	●	●	●	●



Présentation

Gamme standard de blocs d'alimentation 24 V à courant sortant hautement régulé et courant secteur entrant universel, utilisés de façon standard.

Caractéristiques

- Courant sortant de 27,6V cc
- Courant nominal intégral + chargement de la batterie à 0,5 A
- Versions avec et sans boîtier
- Protection contre les surcharges électroniques
- Courant secteur universel entrant

Référence Pièce	Intensité Nominale	Dim. boîtier	Convient à une taille de batteries
G2401N-C	1	C	2 de 12 V 7 Ah
G2401N-R		R	2 de 12 V 17 Ah
G2402N-C	2	C	2 de 12 V 7 Ah
G2402N-R		R	2 de 12 V 17 Ah
G2403N-C	3	C	2 de 12 V 7 Ah
G2403N-R		R	2 de 12 V 17 Ah
G2405N-C	5	C	2 de 12 V 7 Ah
G2405N-R		R	2 de 12 V 17 Ah
G2405N-H		H	2 x 12 V 38 Ah
			Dimensions (L x l x H)
G2401NU	1	Sans boîtier	134 x 84 x 42
G2402NU	2		152 x 106 x 52
G2403NU	3		157 x 143 x 55
G2405NU	5		





Technologie à commutation

Gamme G, Modèles BM

Anti-intrusion				
Contrôle des accès				
Vidéosurveillance				
Incendie				
Général				
		●	●	●



Présentation

Idéal pour les systèmes nécessitant une gestion de l'alimentation secteur et de la batterie avec signal de problèmes, ainsi qu'une protection contre les fortes décharges de la batterie.

Caractéristiques

- Courant sortant de 27,6 V cc
- Gestion de la batterie et de l'alimentation secteur
- 2 signaux de panne de tension
- Protection contre les fortes décharges de la batterie
- Versions avec et sans boîtier

Référence Pièce	Intensité Nominale	Dim. boîtier	Convient à une taille de batteries
G2401BM-C	1	C	2 de 12 V 7 Ah
G2401BM-R		R	2 de 12 V 17 Ah
G2402BM-C	2	C	2 de 12 V 7 Ah
G2402BM-R		R	2 de 12 V 17 Ah
G2403BM-C	3	C	2 de 12 V 7 Ah
G2403BM-R		R	2 de 12 V 17 Ah
G2405BM-C	5	C	2 de 12 V 7 Ah
G2405BM-R		R	2 de 12 V 17 Ah
G2405BM-H		H	2 x 12 V 38 Ah
G2410BM-E	10	E	2 de 12 V 17 Ah
			Dimensions (L x l x H)
G2401BMU	1	Sans boîtier	152 x 106 x 52
G2402BMU	2		
G2403BMU	3		157 x 143 x 55
G2405BMU	5		





Gamme STV

Anti-intrusion	Contrôle des accès	Vidéosurveillance	Incendie	Général
			●	

BIENTÔT DISPONIBLE



Présentation

Une gamme de blocs d'alimentation spécialement conçue pour les systèmes anti-incendies et certifiée EN54-4 par VDS et AFNOR.

Caractéristiques

- Versions 1 A, 2 A et 5 A
- Batterie 7 Ah, 12 Ah, 24 Ah, 38 Ah, 65 Ah (au choix)
- LED de diagnostic extérieure permettant de trouver les pannes plus rapidement
- Les deux prises permettent de réaliser une installation à distance conforme, via un panneau de commande (à deux voies) ou peuvent être utilisées comme deux prises gérées individuellement.

Homologations et certifications

EN54-4 : Certifié par VDS et AFNOR

EN12101-10 : Certifié par AFNOR

NFS61-940 : Certifié par AFNOR

Référence Pièce	Intensité Nominale	Dim. boîtier	Convient à une taille de batteries
STV2401-T	1	T	2 x 12 V 1,2 Ah
STV2401-C		C	2 de 12 V 7 Ah
STV2402-C	2	C	2 de 12 V 17 Ah
STV2402-E		E	
STV2402-K	5	K	2 x 12 V 12 Ah
STV2405-C		C	2 de 12 V 7 Ah
STV2405-E		E	2 de 12 V 17 Ah
STV2405-H		H	2 x 12 V 24 Ah / 38 Ah
STV2405-K	S.O.	K	2 x 12 V 12 Ah
BATT-BOX-65		BOX65	2 x 12 V 65 Ah

Disponible dès maintenant pour un test d'associativité NF !



 Solutions PoE	Anti-intrusion	Contrôle des accès	Vidéosurveillance	Incendie	Général
	●	●	●	●	●



4HR-UPS

ASI 4 heures 220 V ca



POE-MINIPOD

Alimentation de secours PoE pour les appareils PoE.

Plusieurs solutions sont proposés pour disposer d'une alimentation de secours prolongée de 4 heures

Les appareils PoE étant d'une importance cruciale au sein d'un système de sécurité à fonctionnalités telles que les analyses des détections, il est indispensable que l'alimentation de secours soit suffisante en cas de pannes d'alimentation secteur consécutives à un acte malveillant ou à un phénomène naturel.

De nos jours, il est courant que les installations PoE ne disposent pas de dispositif d'alimentation de secours ni d'une ASI « intégrée » vendue dans le commerce, pour alimenter le système PoE en cas de besoin, ce qui peut avoir pour conséquence :

Arrêt du fonctionnement = Ni enregistrement ni détection en cas de panne de courant

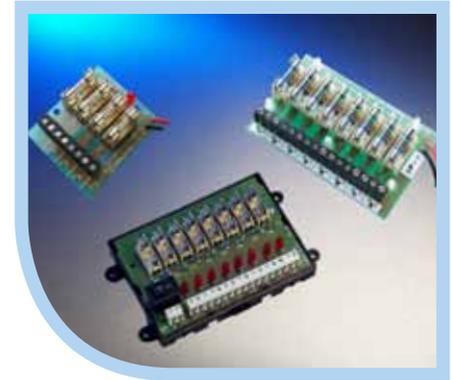
ASI « intégrée » standard = durée d'alimentation de secours minimale. Quelques minutes et NON des heures !
(principalement conçue pour arrêter les serveurs informatiques en toute sécurité)

Ces deux cas de figure compromettent le fonctionnement du système en cas de pannes de courant.

Elmdene propose depuis peu, différentes solutions de secours, standards et personnalisées, pour les systèmes PoE. Ces dispositifs sont en mesure de fournir une alimentation de secours pouvant être utilisée sur des systèmes de sécurité, de contrôle des accès et informatiques.

Contactez Elmdene pour découvrir les meilleures solutions en matière de dispositifs d'alimentation de secours pour votre système PoE. Elmdene envisagera toutes les solutions de sa gamme pour les adapter à vos besoins.

	Anti-intrusion	Contrôle des accès	Vidéosurveillance	Incendie	Général
ASI miniature		●	●		●
Module à courant sortant contrôlé par des fusibles		●	●	●	●



ASI miniature

Présentation

ASI miniature est une ASI « intégrée » de petite taille, qui fournit une alimentation de secours de 5 V à 12 V en cas de pannes de courant.

Caractéristiques

- Sélection automatique de l'alimentation en 5 V, 7,5 V, 9 V ou 12 V
- Il suffit de brancher le dispositif
- Fonctionne avec une batterie à technologie Li-Po
- Protection contre les surtensions
- Protection contre les surcharges / courts-circuits

Référence pièce	Dimensions (boîtier)	Durée approximative de l'alimentation de secours	
		À 50 %	À 100 %
UPS12-4400	(L) 85 x (l) 60 x (D) 40	2 heures	35 min

Modules à courant sortant contrôlés par des fusibles

Présentation

Ces modules contrôlés par des fusibles peuvent être utilisés pour fournir 4 à 8 types de courant sortant protégé par des fusibles, à partir d'un seul bloc d'alimentation.

Caractéristiques

- 4 ou 8 types de courant sortant contrôlé par des fusibles individuels
- Idéal pour la vidéosurveillance et le contrôle des accès
- Version montée sur rail DIN
- Garantie de 3 ans

Référence Pièce	Dimensions
FOM4	(L) 60 x (l) 50 x (D) 33
FOM8	(L) 94 x (l) 66 x (D) 33
FOM8-DIN	(L) 134 x (l) 84 x (D) 35



	Externe	Interne	UK	Europe
Magna	●			● *

Présentation

L'alarme extérieure Magna G3 a été spécialement conçue pour le marché européen spécialisé dans les systèmes de sécurité. Elle est certifiée EN50131-4:2009 Grade 3

Caractéristiques

- Conforme à la norme EN50131-4:2009 Grade 3
- Classe environnementale IV
- Niveau sonore 105 dB(A)
- Allumage silencieux
- Gestion de la batterie avec signal de panne
- Garantie de 5 ans



Homologations et certifications

L'alarme Magna a été certifiée conforme aux normes :

- EN50131-1:2006
- EN50131-4:2009
- EN61000-6-3
- Homologation NFa2P (Type 3)

Référence pièce	Grade	Son Sortie à 1 m	Dimensions
MAGNA-F	3	105 dB	(H) 350 x (L) 200 x (D) 75

**Veuillez vous référer aux normes et codes de principes locaux et nationaux communément acceptés, afin de vous assurer que l'alarme est compatible avec votre installation.*

	Externe	Interne	UK	Europe
Euro Siren	●			● *

Présentation

La plaque arrière et les couvercles intérieur et extérieur de l'alarme Euro Siren sont en acier inoxydable. Elle émet également une lumière stroboscopique et une sirène puissantes.

Caractéristiques

- Homologuée par INCERT
- Sirène puissante de 120 dB(A)
- Couvercle et protection arrière antisabotage
- Contrôle par microprocesseur
- Garantie de 3 ans

Homologations et certifications

L'alarme Euro Siren est conforme aux conditions de :

- INCERT



Référence pièce	Son Sortie à 1 m	Dimensions
SBR-5000-x	120 dB(A)	(H) 260 x (l) 185 x (D) 90

**Veuillez vous référer aux normes et codes de principes locaux et nationaux communément acceptés, afin de vous assurer que l'alarme est compatible avec votre installation.*



	Externe	Interne	UK	Europe
Gamme INT		●		●

Présentation

Une alarme sonore, solide, de type européen, conçue pour un usage domestique ou professionnel.

Caractéristiques

- Fonctionne en 12 V cc
- Niveau sonore de 116 db(A)
- Grade 2, classe environnementale II
- Boîtier solide en acier
- Minuterie de 15/30 min (au choix)



Homologations et certifications

L'alarme SI500 est conforme aux conditions de :

- NFa2P
- EN50131

Référence Pièce	Son Sortie à 1 m	Dimensions
SI500	116 dBA	(H) 192 x (l) 183 x (D) 55

**Veuillez vous référer aux normes et codes de principes locaux et nationaux communément acceptés, afin de vous assurer que l'alarme est compatible avec votre installation.*

	Anti-intrusion	Contrôle des accès	Vidéosurveillance	Incendie	Général
Boutons d'alarme	●				

Présentation

Grâce à leur conception ergonomique, les boutons d'alarme à double pression, sont la solution idéale pour les installations domestiques et professionnelles.

Caractéristiques

- Fonctionnement silencieux
- Options de branchement DP et FSL
- Plusieurs options de panneau de commande / résistance
- Couvercle et protection arrière anti-manipulation



Référence pièce	Couleur	Dimensions
ELM-PA-G3-W	Blanc	(L) 80 x (l) 62 x (D) 27
ELM-PA-G3-SS	Acier inoxydable (finition plaquée)	

	Anti-intrusion	Contrôle des accès	Vidéosurveillance	Général
Haute sécurité Contacts	●			

Présentation

Une gamme de contacts magnétiques à diverses options de surface et d'encastremets, pour répondre à différents besoins.

Caractéristiques

- Homologuée par NFa2P
- Haute fiabilité et longévité
- Différentes options d'encastremets, de surface et de volets roulants
- Modèles de surface et d'encastrement de classe écologique II
- Garantie de 5 ans

	Référence pièce	Grade	Classe Env	Fil / borne	Jeu de service	Dimensions : L x l x D
	4B-300-NFA2P	2	III	Câblé	10	12 x 7,5 x 34
	SHD2-NFA2P		II	Borne	10	65 x 25 x 14
	4S-300-NFA2P		III	Câblé	15	38 x 14 x 8,5
	4HD-300-NFA2P		III	Câblé	25	80 x 19 x 12,5
	4RSM-NFA2P		III	Câblé	70	175 x 52 x 15

Homologations et certifications

Ces contacts sont conformes aux conditions de :

- NFa2P
- EN50131

	Anti-intrusion	Contrôle des accès	Vidéosurveillance	Incendie	Général
Alarmes lumineuses plates à LED	●	●		●	●

Présentation

Gyrophares plats 12 V et 24 V pour intérieur et extérieur, faisant appel à la puissance de la technologie LED.

Caractéristiques

- Proposés en versions 12 V et 24 V CC
- Proposés en rouge, bleu, ambré et transparent
- Goujon à filetage simple ou double (au choix)
- Fréquence de flash de 1 Hz
- Certification IP66
- Garantie de 3 ans



Référence pièce Versions 12 V cc	Référence pièce Versions 24 V cc	Couleur du verre de protection	Fixation
LPB12-A-S	LPB24-A-S	Ambré	Simple
LPB12-A-T	LPB24-A-T		Double
LPB12-B-S	LPB24-B-S	Bleu	Simple
LPB12-B-T	LPB24-B-T		Double
LPB12-C-S	LPB24-C-S	Transparent	Simple
LPB12-C-T	LPB24-C-T		Double
LPB12-R-S	LPB24-R-S	Rouge	Simple
LPB12-R-T	LPB24-R-T		Double

	Anti-intrusion	Contrôle des accès	Vidéosurveillance	Incendie	Général
Dispositif de sortie à IR		●			

Présentation

Le dispositif de demande de sortie à infrarouges est prévu pour les systèmes de contrôle des accès permettant d'entrer ou de sortir d'un lieu sans contact.

Caractéristiques

- Fonctionnement sans contact
- Discret et esthétique
- Fonctionne en 12-20 V cc
- Face en acier inoxydable
- Temps d'ouverture et plage de détection IR réglables



Référence Pièce	Article
AMS-EBIR3-RG	Dispositif de demande de sortie à IR
AMS-EBIR-BOX-SS	Surface du boîtier en acier brossé
AMS-EBIR-BOX	Surface du boîtier en plastique effet chromé

Elmdene International Limited

Elmdene International Limited est une entreprise à dimension internationale, spécialisée dans la fabrication de produits électroniques pour les secteurs de la sécurité, du contrôle des accès, de la vidéosurveillance, et des systèmes anti-incendies et reposant sur adresses IP. Fondée en 1963 et sise à Portsmouth, sur la côte sud de l'Angleterre, notre gamme continue son évolution grâce à de nouveaux produits conçus pour répondre aux nouveaux besoins de nos clients et des utilisateurs finaux.

Notre objectif est simple : mettre à la disposition de nos clients des produits de haute qualité et innovants, en fonction d'un bon rapport qualité / prix, tout en assurant une assistance continue et de première qualité.

Notre système de gestion de la qualité est certifié BS EN9001:2008 et nous sommes conformes à la norme ISO 14001:2004 en matière d'écologie. Nous œuvrons à satisfaire aux conditions des normes techniques et de qualité rencontrées dans le monde



Elmdene International Ltd
3 Keel Close, Interchange Park
Portsmouth, Hampshire, PO3 5QD, UK
Tél : +44 (0)23 9269 6638
Fax : +44 (0)23 9266 0483

E-mail : sales@elmdene.co.uk

www.elmdene.co.uk
www.elmdene.fr



www.harmony-alliance.com