



(11)

EP 2 784 761 A3

(12)

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:  
05.11.2014 Bulletin 2014/45

(51) Int Cl.:  
**G08B 13/14 (2006.01)**      **G08B 29/04 (2006.01)**

(43) Date de publication A2:  
01.10.2014 Bulletin 2014/40

(21) Numéro de dépôt: 14161574.0

(22) Date de dépôt: 25.03.2014

(84) Etats contractants désignés:  
**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO  
PL PT RO RS SE SI SK SM TR**  
Etats d'extension désignés:  
**BA ME**

(30) Priorité: 26.03.2013 FR 1352715

(71) Demandeur: **Hager Security  
38920 Crolles (FR)**

(72) Inventeurs:  

- Pena, José  
38920 CROLLES (FR)**
- Giry, Franck  
73370 LE BOURGET DU LAC (FR)**

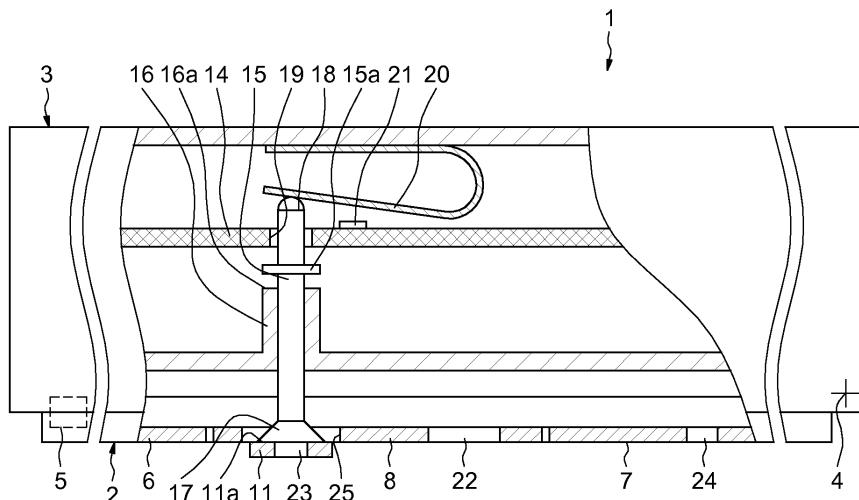
(74) Mandataire: **Casalonga  
Casalonga & Partners  
Bayerstraße 71/73  
80335 München (DE)**

### (54) Coffret électronique muni d'un organe de détection d'arrachement

(57) Coffret comprenant une paroi arrière (6) présentant une face arrière extérieure (7) et équipé d'une tige d'actionnement (15) d'un organe électrique de détection d'arrachement (21), soumise à un élément élastique (20), une extrémité (17) de la tige d'actionnement (15) venant en appui sur ladite surface de réception au travers de ladite paroi arrière (6), dans lequel ladite paroi arrière (6) comprend une partie sécable (8) qui présente un trou (22) pour le passage d'une vis de

fixation, cette partie sécable comprenant une portion sécable (11) qui est en saillie vers l'extérieur par rapport à ladite paroi arrière (6), l'extrémité de la tige d'actionnement (15) étant en appui sur ladite portion sécable (11) tant que cette dernière n'est pas séparée et pouvant venir en appui sur une surface de réception au travers d'un trou (25) laissé par ladite portion sécable (11) lorsque cette dernière est séparée.

FIG.1



5



## RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande  
EP 14 16 1574

10

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	
X	EP 1 037 184 A1 (SIEMENS BUILDING TECH AG [CH]) 20 septembre 2000 (2000-09-20) * alinéas [0001], [0004] - [0009], [0011] - [0018]; figure 3 *	1-4	INV. G08B13/14 G08B29/04
A	US 4 236 148 A (GURVIS ISADORE [US]) 25 novembre 1980 (1980-11-25) * colonne 1, ligne 49-67 * * colonne 6, ligne 44 - colonne 7, ligne 3; figure 5 *	1-4	
A	EP 2 439 710 A2 (COOPER SECURITY LTD [GB]) 11 avril 2012 (2012-04-11) * alinéas [0001], [0005], [0011] - [0029], [0033] - [0040] *	1-4	
A	US 2 797 405 A (STELTER FRANCIS C W) 25 juin 1957 (1957-06-25) * le document en entier *	1-4	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
			G08B
1	Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications		
1	Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
	La Haye	25 septembre 2014	Fagundes-Peters, D
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-éorite P : document intercalaire			
T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons ..... & : membre de la même famille, document correspondant			

EPO FORM 1503.03.82 (P04C02)

55

5  
**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE  
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 14 16 1574

10  
 La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.

15  
 Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du

20  
 Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

25-09-2014

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 1037184 A1 20-09-2000	DE 59907541 D1 EP 1037184 A1 US 6297745 B1	04-12-2003 20-09-2000 02-10-2001	
US 4236148 A 25-11-1980	AUCUN		
EP 2439710 A2 11-04-2012	EP 2439710 A2 GB 2484555 A	11-04-2012 18-04-2012	
US 2797405 A 25-06-1957	AUCUN		

25  
 30  
 35  
 40  
 45  
 50  
 55

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82