

(19)



(11)

EP 2 333 802 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
26.09.2012 Patentblatt 2012/39

(51) Int Cl.:
H01H 36/00 (2006.01) **H03K 17/90** (2006.01)
G08B 13/08 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
15.06.2011 Patentblatt 2011/24

(21) Anmeldenummer: **10015081.2**

(22) Anmeldetag: **29.11.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
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
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(30) Priorität: **08.12.2009 DE 102009057256**

(71) Anmelder: **Link GmbH**
35510 Butzbach-Ostheim (DE)

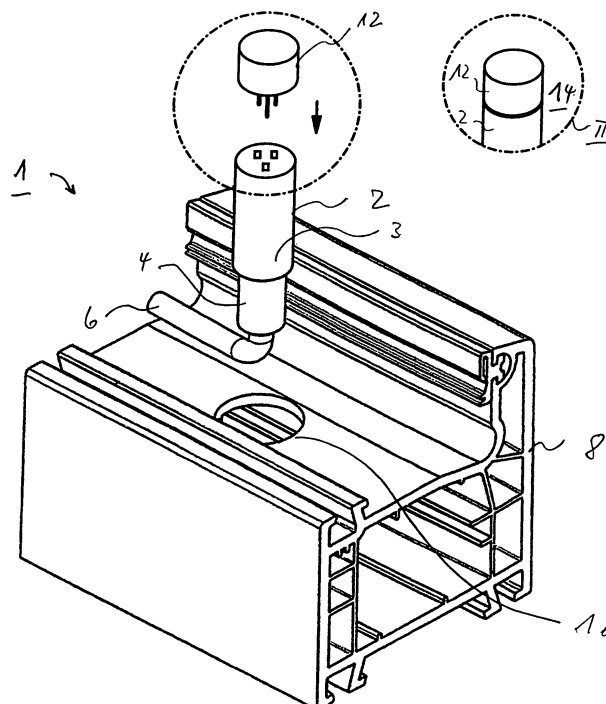
(72) Erfinder:
• **Link, Daniel**
35510 Butzbach (DE)
• **Link, Markus**
65817 Eppstein-Bremthal (DE)

(74) Vertreter: **Tergau & Walkenhorst**
Patentanwälte - Rechtsanwälte
Eschersheimer Landstrasse 105-107
60322 Frankfurt/Main (DE)

(54) **Sensoreinheit sowie Gebäudeüberwachungssystem mit derartigen Sensoreinheiten**

(57) Eine Sensoreinheit (1) mit einem zur berührungsfreien Identitäts- oder Positionsfeststellung vorgesehenen, in einen elektrisch ansteuerbaren Sensorkreis (3) geschalteten und in einem Sensormodul (2) angeordneten Sensor (16) soll auf besonders Ressourcen schon-

nende Weise eine Einbindung in eine Vielzahl verschiedenartiger Gesamtsysteme ermöglichen. Dazu ist erfindungsgemäß der Sensor (16) zur Anpassung seiner Systemparameter an die Vorgaben einer zentralen Auswerteeinheit mit einem Konfigurationsmodul (12) verbunden.



EP 2 333 802 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 01 5081

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 20 2005 002797 U1 (FIESSLER ELEKTRONIK GMBH & CO [DE]) 4. August 2005 (2005-08-04)	1,2,7-9	INV. H01H36/00 H03K17/90 G08B13/08
Y	* Zusammenfassung; Abbildung 2 * -----	3,4	
X	EP 1 895 329 A2 (LEUZE LUMIFLEX GMBH & CO KG [DE]) 5. März 2008 (2008-03-05)	1-5	
Y	* das ganze Dokument * -----	3,4	
X	DE 10 2005 003254 A1 (SICK AG [DE]) 10. August 2006 (2006-08-10)	1	
	* das ganze Dokument * -----		
A	DE 30 41 148 A1 (ALFASYSTEM GMBH [DE]) 9. September 1982 (1982-09-09)	4	
	* Abbildungen 1-5 * -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H01H G08B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München		22. August 2012	Arenz, Rainer
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

2

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 10 01 5081

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

22-08-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 202005002797 U1	04-08-2005	KEINE	
EP 1895329 A2	05-03-2008	DE 102006041251 A1	13-03-2008
		EP 1895329 A2	05-03-2008
		US 2008061221 A1	13-03-2008
DE 102005003254 A1	10-08-2006	KEINE	
DE 3041148 A1	09-09-1982	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82