

(19)



(11)

EP 2 631 996 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

19.03.2014 Patentblatt 2014/12

(51) Int Cl.:

H01R 13/74 ^(2006.01)**H02G 3/20** ^(2006.01)**H01R 4/48** ^(2006.01)**H01R 9/24** ^(2006.01)**H01R 13/50** ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

28.08.2013 Patentblatt 2013/35(21) Anmeldenummer: **13000894.9**(22) Anmeldetag: **22.02.2013**

(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(71) Anmelder: **Tridonic connection technology GmbH****& Co KG****6020 Innsbruck (AT)**(72) Erfinder: **Moser, Peter****6135 Stans (AT)**(30) Priorität: **27.02.2012 AT 732012**(74) Vertreter: **Barth, Alexander****Tridonic GmbH & Co. KG****Färbergasse 15****6850 Dornbirn (AT)****(54) Vorrichtung zur Energieversorgung für eine Leuchtenanschlussklemme, sowie Leuchte**

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung (1) zur Energieversorgung für eine Leuchtenanschlussklemme (20), mit einem Anschlussadapter (2), mit einer Anschlussklemme (8), wobei der Anschlussadapter (2) und die Anschlussklemme (8) im Wesentlichen außerhalb eines Leuchtengehäuses (16) einer Leuchte anordenbar sind, wobei die Leuchtenanschlussklemme (20) im Wesentlichen innerhalb des Leuchtengehäuses (16) der Leuchte anordenbar ist, wobei die Vorrichtung (1) mit der Leuchtenanschlussklemme (20) elektrisch kontaktierbar ist, wobei zumindest ein elektrischer Leiter (15) einer elektrischen Leitung (14), vorzugsweise Netzleitung, mit-

tels der Vorrichtung (1) mit der Leuchtenanschlussklemme (20) kontaktierbar ist, wobei die Anschlussklemme (8) der Vorrichtung (1) im Wesentlichen dem für die Leuchtenanschlussklemme (20) vorgesehenen Klemmentyp entspricht und/oder wobei zumindest die elektrischen Anschlüsse bzw. die elektrischen Kontakteile der Anschlussklemme der Vorrichtung im Wesentlichen identisch zu den elektrischen Anschlüssen bzw. elektrischen Kontaktteilen der Leuchtenanschlussklemme ausgebildet sind. Außerdem betrifft die Erfindung eine Leuchte mit zumindest einer erfindungsgemäßen Vorrichtung (1) und einer Leuchtenanschlussklemme (20).

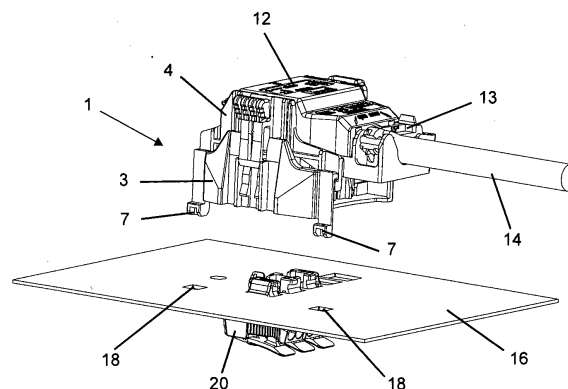


Fig. 1a



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 13 00 0894

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 20 2010 006540 U1 (BELUX IP AG [CH]) 5. August 2010 (2010-08-05) * das ganze Dokument *	1,5,7,8, 10	INV. H01R13/74 H02G3/20
A	EP 1 681 747 A2 (WIELAND ELECTRIC GMBH [DE]) 19. Juli 2006 (2006-07-19) * das ganze Dokument *	6	ADD. H01R4/48 H01R9/24 H01R13/50
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H01R H02G F21V
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 11. Februar 2014	Prüfer Henrich, Jean-Pascal
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 : mündliche 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	

1
EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

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

EP 13 00 0894

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

11-02-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 202010006540 U1	05-08-2010	DE 202010006540 U1 WO 2011137542 A1	05-08-2010 10-11-2011
EP 1681747 A2	19-07-2006	AT 463866 T DE 102005001821 A1 DE 202005021590 U1 EP 1681747 A2 ES 2341112 T3	15-04-2010 27-07-2006 16-10-2008 19-07-2006 15-06-2010

EPO FORM P0461

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