

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
11. Mai 2006 (11.05.2006)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2006/048221 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:
H01R 43/26 (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/011639

(22) Internationales Anmeldedatum:
31. Oktober 2005 (31.10.2005)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2004 054 534.0
5. November 2004 (05.11.2004) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): **ADC GMBH** [DE/DE]; Beeskowdamm 3-11, 14167
Berlin (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **STÖCKEL, Manfred**
[DE/DE]; Westphalweg 30, 12109 Berlin (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: **ADC GMBH**; Abt. HRP,
Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin (DE).

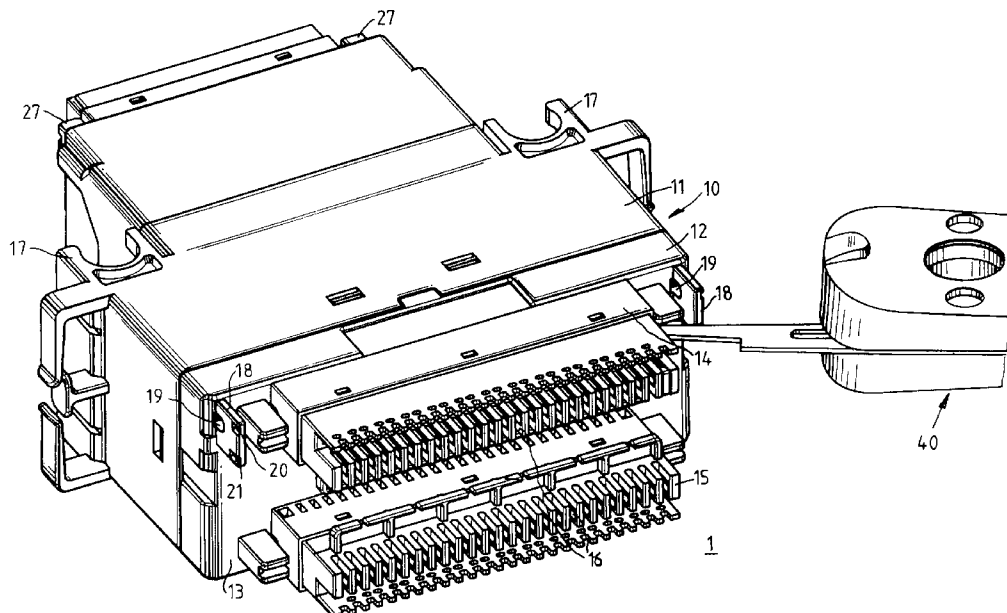
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV,
LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI,
NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,
SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: DISTRIBUTION CONNECTION MODULE

(54) Bezeichnung: VERTEILERANSCHLUSSMODUL



(57) Abstract: The invention relates to a distribution connection module (1) which is used in the telecommunication and data technology field. Said distribution connection module comprises a housing (10) which is embodied with a cavity wherein at least one conductor plate is arranged. The housing (10) comprises at least one opening in the front side (13) thereof wherein a connection module (14, 15) can be inserted. The connection module (14, 15) is connected to at least the conduction plate in the inserted state and at least one support for a lifting tool (40) is arranged on the housing (10) in a lateral manner in relation to the connection module (14, 15).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2006/048221 A1



NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

— *Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv)*

Erklärungen gemäß Regel 4.17:

- *hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, ein Patent zu beantragen und zu erhalten (Regel 4.17 Ziffer ii)*
- *hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen (Regel 4.17 Ziffer iii)*

Veröffentlicht:

- *mit internationalem Recherchenbericht*

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Verteileranschlussmodul (1) für die Telekommunikations- und Datentechnik, umfassend ein Gehäuse (10), wobei das Gehäuse (10) mit einem Hohlraum ausgebildet ist, in dem mindestens eine Leiterplatte angeordnet ist, wobei das Gehäuse (10) mindestens eine Öffnung in einer Stirnseite (13) aufweist, in die ein Verbindermodule (14, 15) einsteckbar ist, wobei das Verbindermodule (14, 15) im eingesteckten Zustand mindestens mit der Leiterplatte verbunden ist, wobei an dem Gehäuse (10) seitlich zum Verbindermodule (14, 15) mindestens eine Auflage für ein Hebelwerkzeug (40) angeordnet ist.