

(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
13. Dezember 2012 (13.12.2012)



(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2012/168320 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation:
H02G 3/04 (2006.01) *H02G 3/32* (2006.01)
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2012/060739
- (22) Internationales Anmeldedatum:
6. Juni 2012 (06.06.2012)
- (25) Einreichungssprache: Deutsch
- (26) Veröffentlichungssprache: Deutsch
- (30) Angaben zur Priorität:
11450072.1 8. Juni 2011 (08.06.2011) EP
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): **NOVOMATIC AG** [AT/AT]; Wiener Strasse 158, A-2352 Gumpoldskirchen (AT).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **WINKLER, Heinz** [AT/AT]; c/o IP & legal department, Wiener Strasse 158, A-2352 Gumpoldskirchen (AT).
- (74) Anwalt: **HOMER, Alois**; Novomatic AG, Wiener Strasse 158, A-2352 Gumpoldskirchen (AT).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,

AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), europäisches (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Erklärungen gemäß Regel 4.17:

— hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, ein Patent zu beantragen und zu erhalten (Regel 4.17 Ziffer ii)

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: CABLE HOLDING ELEMENT

(54) Bezeichnung : KABELHALTERUNGSELEMENT

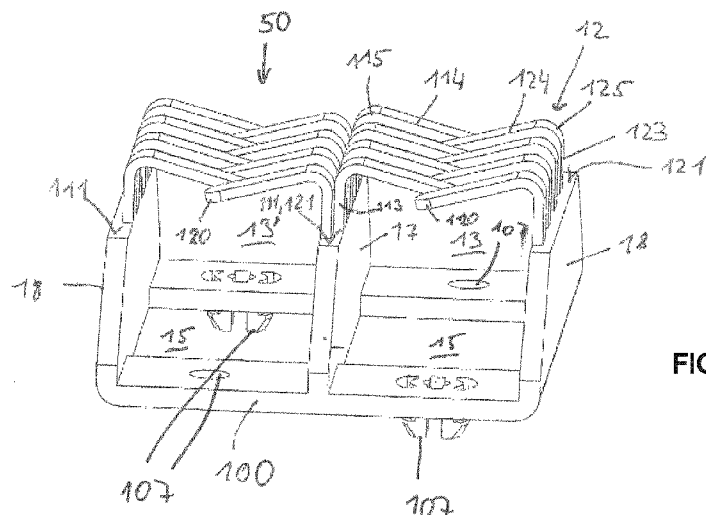


FIG. 9

(57) **Abstract:** The invention relates to a cable holding element (1) for accommodating one or more cables (2), comprising a basic body (10) and a number of latching projections (11, 12), which protrude from the basic body (10) and protrude from mutually opposite regions (111, 121) of the basic body (10), wherein the latching projections (11, 12) and possibly the basic body (10) surround, delimit and/or fix a channel region (13) for guiding the cables (2). According to the invention, provision is made for the latching projections (11, 12) to mesh with one another preferably contactlessly and/or in the form of a comb, with the result that the end (110, 120) of at least one of the latching projections (11, 12) which protrude from a region (111, 121) is arranged and/or protrudes between two latching projections (111, 121) protruding in each case from the opposite region (11, 12).

(57) Zusammenfassung:

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

**Veröffentlicht:**

— mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)

Die Erfindung betrifft ein Kabelhalterungselement (1) zur Aufnahme eines oder mehrerer Kabel (2) umfassend einen Grundkörper (10) sowie eine Anzahl von vom Grundkörper (10) abstehenden Rastvorsprüngen (11, 12), die von voneinander gegenüberliegenden Bereichen (111, 121) des Grundkörpers (10) abstehen, wobei die Rastvorsprünge (11, 12), und gegebenenfalls der Grundkörper (10), einen Kanalbereich (13) zur Führung der Kabel (2) umschließen, abgrenzen und/oder festlegen. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass die Rastvorsprünge (11, 12), vorzugsweise berührungslos und/oder kammartig ineinander greifen, sodass das Ende (110, 120) zumindest eines der Rastvorsprünge (11, 12), die von einem Bereich (111, 121) abstehen, zwischen zwei vom jeweils gegenüberliegenden Bereich (111, 121) abstehenden Rastvorsprüngen (11, 12) angeordnet ist und/oder ragt.