

Title (en)
Connector device for a flat cable.

Title (de)
Flachleitungsverbindereinheit.

Title (fr)
Unité de connexion pour câble plat.

Publication
EP 0668633 A2 19950823 (DE)

Application
EP 95101649 A 19950207

Priority
DE 9402621 U 19940217

Abstract (en)
The strip or ribbon conductor connector unit has several identical strip conductor connectors (2). Each connector (2) has a lower part (3) and an upper part (4) connected to the lower part (3). These parts clamp a strip conductor. The connectors (2) are open at two opposing long sides for the conductor outlet. To form the unit, a strip (12) of paper is clamped between the lower (3) and upper (4) parts of the connectors (2) arranged in a row. The ends (15,16) of the strip (12) extend beyond both ends of the resulting connector bank (18). The ends (15,16) are folded around the outside (19) of the bank (18) and are releasably connected to each other.

Abstract (de)
Zur Bildung einer Einheit mit mehreren gleichen, aus Unter- und Oberteil (3 bzw. 4) bestehenden Flachleitungsverbindern (2) wird zwischen Unter- und Oberteil der längsseitig zu einer Stange (18) aneinandergereihten Verbinder (2) ein Papierstreifen (12) eingeklemmt, dessen aus der Stange (18) herausragende Enden (15, 16) vorzugsweise zu einer mit Anschlußstiften (7) ausgebildeten Außenseite (19) der Stange (18) umgefaltet und miteinander verbunden sind. Damit ist bei gleichzeitigem Schutz der Anschlußstifte gegen Beschädigung eine kostengünstig und umweltfreundlich verpackte, für Transport- und Verkaufszwecke gut handhabbare Einheit gebildet. <IMAGE>

IPC 1-7
H01R 23/00

IPC 8 full level
H01R 12/67 (2011.01)

CPC (source: EP)
H01R 12/675 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0668633 A2 19950823; EP 0668633 A3 19980513; EP 0668633 B1 19991020; AT E185929 T1 19991115; DE 59507066 D1 19991125; DE 9402621 U1 19940407

DOCDB simple family (application)
EP 95101649 A 19950207; AT 95101649 T 19950207; DE 59507066 T 19950207; DE 9402621 U 19940217