

Title (en)  
Markings support for electrical conductor

Title (de)  
Bezeichnungsträger für elektrische Leiter

Title (fr)  
Porte-repères pour conducteur électrique

Publication  
**EP 0924712 A2 19990623 (DE)**

Application  
**EP 98121683 A 19981113**

Priority  
DE 29722178 U 19971216

Abstract (en)  
A label carrier for electrical conductors has an upper half-shell (1) placed on the conductor (4) that has a label-mounting surface (5) and a lower half-shell (2) enclosing the conductor that is pivoted to the other half-shell by a film hinge(3). At the free ends of the half-shells are catches (6,7) to hold them closed. The device has a clamping strap or clip (11), to compensate for the conductor diameter, integrated into the filmic hinge, and it projects into the conductor space, with each end moulded into the two half-shells. The catch at the free end of the lower half-shell is tangential.

Abstract (de)  
Bei diesem Bezeichnungsträger für elektrische Leiter ist eine auf den elektrischen Leiter (4) aufsetzbare obere Halbschale (1), die auf die Bezeichnungsaufnahme­fläche (5) trägt, mit einer unteren Halbschale (2) mittels eines Filmscharniers (3) verbunden, so daß die untere Halbschale in den Leiter (4) herumgeschwenkt werden kann. An den freien Enden der Halbschalen (1, 2) sind in der Schließlage des Bezeichnungsträgers zusammenwirkende Rastmittel (6, 7) vorgesehen. Das Aufsetzen, Herumschwenken und Verschließen des Bezeichnungsträgers hat von Hand zu erfolgen. Das kann so geschehen, daß auf den Leiter keinen nennenswerten Druck ausgeübt wird, so daß ein solcher Bezeichnungsträger nachträglich auch auf dünne und flexible Leiter aufgesetzt werden kann. <IMAGE>

IPC 1-7  
**H01B 7/36**

IPC 8 full level  
**G09F 3/04** (2006.01); **H01B 7/36** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**H01B 7/368** (2013.01)

Cited by  
DE102010024640A1; DE202008004596U1; DE102007018125A1; DE202013102301U1; CN108231269A; US8151497B2; WO2009121683A1; WO2009033558A1; US8434249B2; JP2010538599A

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0924712 A2 19990623; EP 0924712 A3 20000920; EP 0924712 B1 20050209**; AT E289113 T1 20050215; DE 29722178 U1 19980219; DE 59812555 D1 20050317

DOCDB simple family (application)  
**EP 98121683 A 19981113**; AT 98121683 T 19981113; DE 29722178 U 19971216; DE 59812555 T 19981113