

Title (en)
Foil connector for printed circuit.

Title (de)
Folienverbinder für gedruckte Schaltungen.

Title (fr)
Connecteur à feuille mince pour circuit imprimé.

Publication
EP 0263296 A2 19880413 (DE)

Application
EP 87112602 A 19870829

Priority
• DE 3633799 A 19861003
• DE 8626537 U 19861003

Abstract (en)
The invention relates to a foil connector, consisting of a plastic housing having chambers arranged side by side, and of contact elements produced from stamped sheet metal parts in the housing chambers, a plug-in slot for the insertion of a foil carrying conductor paths being provided in a side wall of the housing, the contact elements being in the form of flat springs.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Folienverbinder, bestehend aus einem nebeneinander angeordnete Kammern aufweisenden Kunststoffgehäuse und aus Blechstanzeilen hergestellten Kontaktelementen in den Gehäusekammern, wobei in einer Gehäuseseitenwandung ein Steckschlitz für das Einschieben einer Leiterbahnen tragenden Folie vorgesehen ist, wobei die Kontaktelemente Flächenformfedern sind.

IPC 1-7
H01R 13/11; **H01R 13/514**

IPC 8 full level
H01R 12/18 (2006.01); **H01R 12/24** (2006.01); **H01R 12/79** (2011.01); **H01R 13/11** (2006.01); **H01R 13/514** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 12/79 (2013.01); **H01R 13/11** (2013.01); **H01R 13/514** (2013.01)

Cited by
DE19944493A1; EP0411393A3; EP0340994A1; EP0385019A1; US5102346A; US5173058A; EP1557906A4; US6726497B2

Designated contracting state (EPC)
BE DE FR NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0263296 A2 19880413; **EP 0263296 A3 19890208**; DE 3633799 A1 19880407; DE 3633799 C2 19910822; DE 8626537 U1 19880623

DOCDB simple family (application)
EP 87112602 A 19870829; DE 3633799 A 19861003; DE 8626537 U 19861003