

Title (en)  
CONTACT ELEMENT

Title (de)  
KONTAKTELEMENT

Title (fr)  
ÉLÉMENT DE CONTACT

Publication  
**EP 3799210 A1 20210331 (DE)**

Application  
**EP 20000342 A 20200924**

Priority  
DE 102019125798 A 20190925

Abstract (de)

Die bevorzugte Ausführungsform eines elektrischen Kontaktelements weist einen Steckbereich zur Herstellung einer elektrisch leitenden Verbindung mit einem Steckbereich eines kongruenten Kontaktelements auf. Weiterhin weist das erfindungsgemäße Kontakt element einen Crimpbereich mit einer zylindrischen Öffnung zum Verbinden des Kontaktelements mit einem elektrischen Leiter auf. Der Steckbereich ist hierbei mit dem Crimpbereich lösbar verbunden.

IPC 8 full level  
**H01R 4/20** (2006.01); **H01R 11/26** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**H01R 4/20** (2013.01); **H01R 4/62** (2013.01); **H01R 11/26** (2013.01)

Citation (search report)

- [XI] US 8221144 B1 20120717 - WILLIAMS ROGER [US], et al
- [XAI] US 2017279210 A1 20170928 - KRAEMER PETER [DE], et al
- [XAI] US 5612508 A 19970318 - KASPER JAMES J [US]
- [XAI] US 5358433 A 19941025 - DECHANTELLOUP JEAN-MICHEL [FR], et al

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)

**EP 3799210 A1 20210331**; DE 102019125798 A1 20210325

DOCDB simple family (application)

**EP 20000342 A 20200924**; DE 102019125798 A 20190925