

Title (en)
Bundle of ignition cables.

Title (de)
Zündkabelleiste.

Title (fr)
Faisceau de câbles d'allumage.

Publication
EP 0443594 A1 19910828 (DE)

Application
EP 91102588 A 19910222

Priority
DE 4005671 A 19900222

Abstract (en)
A bundle of ignition cables for the ignition system of an internal-combustion engine, having a strip-shaped covering part (1) on whose inside the ignition cables (11) are laid, the distributor or ignition coil connector being connected to spark plug connectors (9) which are fitted on the covering part (1). The spark plug connectors (9) are constructed as angled connectors which in each case are seated with their cable connection part in retaining shoes which are constructed in one piece with the covering part (1), on its inside. <IMAGE>

Abstract (de)
Zündkabelleiste für die Zündanlage einer Brennkraftmaschine mit einem leistenförmigen Deckelteil (1), an dessen Innenseite Zündkabel (11) verlegt sind, die Verteiler- oder Zündspulenstecker mit Zündkerzensteckern (9) verbinden, die am Deckelteil (1) angebracht sind. Die Zündkerzenstecker (9) sind als Winkelstecker ausgebildet, die mit ihrem Kabelanschlußteil in Aufnahmeschuhen jeweils sitzen, die in einem Stück mit dem Deckelteil (1) an dessen Innenseite ausgebildet sind. <IMAGE>

IPC 1-7
F02P 7/02; F02P 13/00

IPC 8 full level
F02P 7/02 (2006.01); **F02P 13/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
F02P 7/021 (2013.01); **F02P 13/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] WO 8500930 A1 19850228 - SAAB SCANIA AB [SE]
- [A] EP 0304038 A2 19890222 - BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG [DE], et al
- [A] DE 3623199 A1 19880204 - OPEL ADAM AG [DE]
- [A] US 4669443 A 19870602 - OETTING HERMANN [DE], et al
- [A] US 4706639 A 19871117 - BOYER JAMES A [US], et al
- [A] US 3339010 A 19670829 - BRENTRUP ROBERT C
- [A] WO 8400402 A1 19840202 - SAAB SCANIA AB [SE]
- [A] US 4834056 A 19890530 - KAWAI KAZUhide [JP]
- [AP] US 4903675 A 19900227 - HUNTZINGER DWAYNE A [US], et al
- [AD] DE 8811770 U1 19881103

Cited by
US5492105A; EP0653562A3

Designated contracting state (EPC)
AT ES FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0443594 A1 19910828; DE 4005671 A1 19910829; DE 4005671 C2 19911212

DOCDB simple family (application)
EP 91102588 A 19910222; DE 4005671 A 19900222