

Title (en)

Distributor noise suppressor for an internal-combustion engine.

Title (de)

Entstörabschirmung für Zündverteiler an Brennkraftmaschinen.

Title (fr)

Blindage antiparasite pour distributeur d'allumage.

Publication

EP 0075263 A1 19830330 (DE)

Application

EP 82108497 A 19820915

Priority

DE 8127135 U 19810917

Abstract (en)

1. Suppressor screen for ignition distributors in internal combustion engines, consisting of a sleeve made of elastic and slightly flexible material which is electrically conductive or has electrical wires embedded therein, which surrounds the distributor and its leads in the output region, characterised by the fact that the sleeve (1, 10, 20, 30) is constructed as a foldable moulded component which during assembly can be applied to the distributor (2, 17) in the open unfolded state, and whose side edge surfaces can be connected to each other releasably (7) in such a way that they lie adjacent to each other when assembled.

Abstract (de)

Eine Entstörabschirmung für Zündverteiler an Brennkraftmaschinen aus einem elektrisch leitfähigen oder elektrische Leiter einschliessenden Material ist als Faltmanschette (1) aus elastischem, leicht biegsamem Material ausgebildet. Sie ist an den Zündverteiler (9) seine Leitungen (3) im Mündungsbereich umschliessend anlegbar und ihre im montierten Zustand aneinanderliegenden Randflächen (7) sind lösbar miteinander verbunden. Eine Entstörabschirmung mit den vorstehenden Merkmalen ist universell einsetzbar und für eine Vielzahl von Zündverteilern unterschiedlichster Ausbildung geeignet. Sie ist einfach und kostengünstig herstellbar und raumsparend lagerfähig.

IPC 1-7

F02P 7/02

IPC 8 full level

F02P 7/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

F02P 7/025 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] FR 1534024 A 19680726 - CITROEN SA ANDRE
- [A] FR 1187168 A 19590908 - APP MARCHAL SOC D EXPL CONST D
- [A] US 1987755 A 19350115 - SKAER MOYLE S, et al
- [A] FR 2377532 A1 19780811 - BOUVARD LUCIEN [FR]
- [A] FR 1244804 A 19601028
- [A] FR 2020134 A1 19700710 - ALFA ROMEO SPA

Cited by

EP0245761A1; DE3616471A1; EP0336137A1; US4928660A

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0075263 A1 19830330; EP 0075263 B1 19860205; DE 3268965 D1 19860320; DE 8127135 U1 19820401; ES 276986 U 19840616; ES 276986 Y 19850116

DOCDB simple family (application)

EP 82108497 A 19820915; DE 3268965 T 19820915; DE 8127135 U 19810917; ES 276986 U 19820916