

Title (en)

Flame-proof communication cable.

Title (de)

Flammfestes Nachrichtenkabel.

Title (fr)

Câble de communication résistant au feu.

Publication

EP 0362929 A1 19900411 (DE)

Application

EP 89202422 A 19890927

Priority

DE 3833597 A 19881003

Abstract (en)

The invention relates to a flame-proof cable having a jacket, which consists of fire-retardant material and contains a closed metallic mounting layer (8). It is provided for the purpose of increasing the flame-proofness that the metallic mounting layer (8) surrounds an inner jacket which contains a paper wrapping layer (5, 7). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein flammfestes Kabel mit einem aus feuerhemmendem Material bestehenden Mantel, welcher eine geschlossene metallische Aufbauschicht (8) enthält. Zur Erhöhung der Flammfestigkeit ist vorgesehen, daß die metallische Aufbauschicht (8) einen Innenmantel umgibt, welcher eine Papierwickelschicht (5,7) enthält.

IPC 1-7

H01B 7/34

IPC 8 full level

H01B 7/29 (2006.01); **H01B 7/295** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01B 7/292 (2013.01); **H01B 7/295** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] GB 2043326 A 19801001 - KABEL METALLWERKE GHH
- [A] US 4154976 A 19790515 - BROREIN WILLIAM J [US]
- [A] DE 8716166 U1 19880121
- [AD] DE 8716167 U1 19880121

Cited by

EP2346130A3; US11465002B2; US6828022B2; US10937569B2; EP3367393A1; EP3410444A1; US10748676B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0362929 A1 19900411; DE 3833597 A1 19900405

DOCDB simple family (application)

EP 89202422 A 19890927; DE 3833597 A 19881003