

Title (en)  
Electrical cable

Title (de)  
Elektrokabel

Title (fr)  
Câble électrique

Publication  
**EP 0887806 A2 19981230 (DE)**

Application  
**EP 98890159 A 19980526**

Priority  
AT 108397 A 19970624

Abstract (en)  
The electric cable has a number of circular cross-section metal conductors (1,2) enclosed by an insulating cable mantle (3). The conductors are positioned side-by-side to provide an elongate cable cross-section. At least one of the metal conductors (1) is rigidly fixed to the cable insulating mantle, while at least one further metal conductor (2) can slide longitudinally relative to this conductor and the cable insulating mantle.

Abstract (de)  
Elektrokabel, bestehend aus mehreren, im Querschnitt zumindest angenähert kreisförmigen, metallischen Leitern (1, 2), welche mit einer Isolierung ummantelt sind und welche nebeneinander angeordnet sind, wodurch das Kabel einen länglichen Querschnitt aufweist. Dabei ist einer der metallischen Leiter [1] mit der Isolierung [3] fest verbunden, wogegen der mindestens eine weitere metallische Leiter [2] gegenüber der Isolierung [3] und dem anderen Leiter [1] in Längsrichtung des Kabels verschiebbar ist [Fig. 1]. <IMAGE>

IPC 1-7  
**H01B 7/08**

IPC 8 full level  
**H01B 7/08** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**H01B 7/0823** (2013.01)

Cited by  
CN103548098A; EP2711935A4; DE102008035741A1; DE102008035741B4

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0887806 A2 19981230; EP 0887806 A3 20000223; EP 0887806 B1 20030625**; AT 405579 B 19990927; AT A108397 A 19990115; AT E243881 T1 20030715; DE 59808793 D1 20030731; ES 2198683 T3 20040201

DOCDB simple family (application)  
**EP 98890159 A 19980526**; AT 108397 A 19970624; AT 98890159 T 19980526; DE 59808793 T 19980526; ES 98890159 T 19980526