

Title (en)

Holder for a demountable cable joint.

Title (de)

Haltevorrichtung für eine demontierbare Kabelverbindung.

Title (fr)

Support pour une jonction démontable entre câbles.

Publication

EP 0325503 A2 19890726 (FR)

Application

EP 89400063 A 19890110

Priority

FR 8800675 A 19880122

Abstract (en)

[origin: US4904199A] The invention relates to a support for a detachable junction between at least two cables each one equipped with a connecting socket. According to the invention, this support comprises: a box (1,6,7,16) with a cover (17) for receiving the two joined sockets; first stop means (9) to oppose the separation of the sockets; a lock (19) with a key (22) mounted on the cover and a latch (24) mounted on the box, the lock being arranged for enabling the operation of the key and its release only when the latch cooperates with the said lock, whereas the latch can cooperate with the lock, only when the cover is in a closed position, and second stop means (31,32) arranged in such a way that in case at least one of the sockets is missing, it opposes the closing of the box. Application to the cable support on works site.

Abstract (fr)

L'invention concerne un support pour une jonction démontable entre au moins deux câbles équipés chacun d'une prise de raccordement. Selon l'invention, ce support comprend : - un boîtier (1,6,7,16) muni d'un couvercle (17) pour recevoir les deux prises réunies ; - des premiers moyens de butée (9) pour s'opposer à la séparation des prises ; - un verrou (19) à clé (22) monté sur le couvercle et un loquet (24) monté sur le boîtier, le verrou étant agencé pour autoriser la manoeuvre de la clé et son retrait seulement lorsque le loquet coopère avec lui, le loquet ne pouvant coopérer avec le verrou que lorsque le couvercle est dans une position de fermeture; et - des seconds moyens de butée (31, 32) agencés de façon qu'en cas d'absence de l'une au moins des prises, ils s'opposent à la fermeture du boîtier. Application au support de câbles sur chantier.

IPC 1-7

H01R 13/639

IPC 8 full level

H01R 13/639 (2006.01)

CPC (source: EP US)

H01R 13/639 (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

DE ES GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0325503 A2 19890726; EP 0325503 A3 19891018; EP 0325503 B1 19940323; AR 243709 A1 19930831; AU 2867589 A 19890727; AU 613848 B2 19910808; BR 8900315 A 19890919; DE 68914008 D1 19940428; DE 68914008 T2 19940908; ES 2099071 T3 19970516; FR 2626414 A1 19890728; FR 2626414 B1 19900824; NZ 227692 A 19910226; US 4904199 A 19900227

DOCDB simple family (application)

EP 89400063 A 19890110; AR 31302489 A 19890119; AU 2867589 A 19890120; BR 8900315 A 19890120; DE 68914008 T 19890110; ES 89400063 T 19890110; FR 8800675 A 19880122; NZ 22769289 A 19890120; US 29769689 A 19890117