

Title (en)

Control system for a door with an antipanic push bar having an electrical component needing an external electrical connection

Title (de)

Steuervorrichtung für eine Tür mit einer Notausgangsriffstange mit einem eine äussere elektrische Verbindung brauchenden elektrischen Bauelement

Title (fr)

Dispositif de commande de porte à barre de poussée, anti-panique, incorporant un composant électrique nécessitant une liaison électrique extérieure

Publication

EP 1031688 A1 20000830 (FR)

Application

EP 00400517 A 20000225

Priority

FR 9902448 A 19990226

Abstract (en)

The handle assembly comprises a support section (18) and an exterior section (56) that is mounted in a sliding arrangement. In between the support and exterior section is an electrical connection mounting (54) and guide elements (66). The electrical connection enables the door handle assembly to be monitored for operation from an external source such as a central control room.

Abstract (fr)

Montage d'un connecteur (54) à l'extrémité d'une barre (20) de poussée anti-panique. Selon l'invention, le connecteur (54) est monté avec possibilité de déplacement dans une portion d'extrémité (56) du support (18) du dispositif, entre une position enfoncée où la barre (20) peut être recoupée et une position de raccordement où le connecteur (54) se trouve accessible. <IMAGE>

IPC 1-7

E05B 65/10; **E05B 17/22**

IPC 8 full level

E05B 17/22 (2006.01); **E05B 65/10** (2006.01); **E05B 47/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 17/22 (2013.01); **E05B 65/1053** (2013.01); **E05B 65/1093** (2013.01); **E05B 47/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [DA] FR 2622240 A1 19890428 - CHAUVAT SOFRANQ [FR]
- [A] US 5525880 A 19960611 - GERINGER ARTHUR [US], et al
- [A] US 4871204 A 19891003 - COOK ROBERT C [US], et al

Cited by

US2010123323A1; US8851530B2; US2022018162A1; US9797165B2; US10107015B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1031688 A1 20000830; FR 2790277 A1 20000901; FR 2790277 B1 20010601

DOCDB simple family (application)

EP 00400517 A 20000225; FR 9902448 A 19990226