

Title (en)
Auxiliary block with sealed contacts

Title (de)
Hilfseinheit mit gekapselten Kontakten

Title (fr)
Bloc auxiliaire à contact étanche

Publication
EP 1119013 A1 20010725 (FR)

Application
EP 01400045 A 20010110

Priority
FR 0000744 A 20000121

Abstract (en)
The auxiliary block connector has a container (1) with snap fit sections (10,11) and an open face (12) enclosing fixed contacts (6). There is a sealed switch (4) operating a command lever (5) and directly sliding the contact state.

Abstract (fr)
Un bloc auxiliaire à contact étanche comporte un boîtier (1) présentant des moyens d'encliquetage (10, 11) et une face ouverte (12) et renfermant deux contacts fixes (6) solidaires de deux bornes (8) accessibles de l'extérieur dudit boîtier (1) et un interrupteur étanche (4) constitué par un corps étanche portant deux bornes (7) reliées respectivement à chacun des contacts fixes (6) et un levier de commande (5). Il est destiné à être monté sur un contacteur afin que l'état du contact soit modifié en fonction de l'état du coulisseau dudit contacteur. Ledit interrupteur étanche (4) est disposé dans le boîtier (1) avec ledit levier de commande (5) dirigé vers la face ouverte (12) dudit boîtier (1) afin que l'état du contact soit modifié par un appui direct du coulisseau sur ledit levier de commande. <IMAGE>

IPC 1-7
H01H 50/54; H01H 13/50; H01H 13/06

IPC 8 full level
H01H 50/54 (2006.01); **H01H 9/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01H 50/545 (2013.01); **H01H 9/04** (2013.01)

Citation (search report)

- [DA] FR 2643503 A1 19900824 - TELEMECANIQUE ELECTRIQUE [FR]
- [A] EP 0715326 A2 19960605 - MATSUSHITA ELECTRIC WORKS LTD [JP]
- [A] US 4184134 A 19800115 - KANE HUGH [US], et al

Designated contracting state (EPC)
CH DE ES IT LI SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1119013 A1 20010725; FR 2804242 A1 20010727; FR 2804242 B1 20020412

DOCDB simple family (application)
EP 01400045 A 20010110; FR 0000744 A 20000121