

Title (en)
End part for roller door panel

Title (de)
Endstück für Rolltorpaneele

Title (fr)
Pièce final pour panneaux de ports à rouleaux

Publication
EP 0756063 A1 19970129 (DE)

Application
EP 96111301 A 19960712

Priority
• DE 29511298 U 19950712
• DE 29609284 U 19960523

Abstract (en)
The opposite facing lengthwise edges (6,8) of the two profiled elements (2) are joined so that, on one side, a hook, and, on the second side, a retainer interconnect. The side edge part of a panel (1) is covered by a border piece at right-angles to which is a holder part positively locking with the sliding door panel. The holder part is inserted between the two profiled elements of the panel along the longitudinal axis of the profiled elements. The two side surfaces of the holder part facing the profiled elements have catches fitting into matching holes (11) in the profiled elements.

Abstract (de)
Endstück für Rolltorpaneele (1) mit zwei Profilelementen (2,3), die an gegenüberliegenden Längskanten (6, 8) derart miteinander verbunden sind, daß sie auf einer Seite ein Hakenelement (7) und auf der anderen Seite ein Aufnahmeelement (9) für das Hakenelement (7) eines benachbarten Paneels aufweisen, mit einem den Seitenkantenbereich eines Paneels abdeckenden Abschlußteil und einem im wesentlichen rechtwinklig zum Abschlußteil (23) angeordneten Halteteil, welches mit dem Paneel (1) formschlüssig verbindbar ist, welches Endstück zum Zwecke einfacher Ausbildung, kostengünstiger Herstellung und leichten Befestigung an dem Paneel derart ausgebildet ist, daß das Halteteil zwischen die beiden Profilelemente (2,3) des Rolltorpaneels (1) im wesentlichen entlang der Längsachse dieses Profilelemente (23) einschiebbar ist und daß das Halteteil an seinen beiden den Profilelementen (2,3) zugewandten Seitenflächen Rastelemente aufweist, die in korrespondierende Bohrungen (11) in den Profilelementen (2,3) verrastbar sind. <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7
E06B 9/165

IPC 8 full level
E06B 9/15 (2006.01); **E06B 9/58** (2006.01); **E06B 9/17** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 9/15 (2013.01); **E06B 9/582** (2013.01); **E06B 2009/1572** (2013.01); **E06B 2009/1583** (2013.01)

Citation (search report)
• [XA] FR 1584427 A 19691219
• [A] DE 3742874 A1 19890629 - STEGMAIER MASCHINENBAU KG [DE]
• [A] DE 2527510 A1 19761223 - GUENTHER KG METALLWERK
• [A] DE 3523817 A1 19870108 - HOERMANN KG [DE]

Cited by
WO0204780A1; DE102022117412A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0756063 A1 19970129; DE 19628266 A1 19970206

DOCDB simple family (application)
EP 96111301 A 19960712; DE 19628266 A 19960712