

Title (en)
Electric striker and latch bolt

Title (de)
Türöffner und Türöffnerfalle

Title (fr)
Gâche électrique et pêne demi-tour

Publication
EP 1213416 A2 20020612 (DE)

Application
EP 01127069 A 20011114

Priority
DE 10061171 A 20001210

Abstract (en)
The device has a compensation element (20) as an extension of its arm (17) on the joint side with which it can be optionally extended towards its arm on the joint side. The compensation element has a cover (21) which covers at least the free arm (18) of the latch (15) and the cover dimensions are such that it bridges the gap between the door (10) and frame (12) and closes it externally. Independent claims are also included for the following: a door opener with an inventive latch.

Abstract (de)
Eine Türöffnerfalle ist in Verlängerung ihres gelenkseitigen Schenkels mit einem Ausgleichselement versehen, mit welchem sie wahlweise in Richtung ihres gelenkseitigen Schenkels verlängerbar ist. Das Ausgleichselement weist eine Abdeckung auf, welche zumindest den freien Schenkel der Türöffnerfalle abdeckt. Sie ist in der Weise bemessen und ausgeformt, dass sie im eingebauten Zustand bei einer geschlossenen Tür den Spalt zwischen Tür und Türrahmen überbrückt und nach außen abschließt. <IMAGE>

IPC 1-7
E05B 47/00; E05B 15/02; E05B 17/20

IPC 8 full level
E05B 15/02 (2006.01); **E05B 17/20** (2006.01); **E05B 47/00** (2006.01); **E05B 47/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 17/2003 (2013.01); **E05B 47/0047** (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1213416 A2 20020612; **EP 1213416 A3 20021204**; **EP 1213416 B1 20041006**; AT E278855 T1 20041015; DE 10061171 A1 20020620; DE 50103969 D1 20041111

DOCDB simple family (application)
EP 01127069 A 20011114; AT 01127069 T 20011114; DE 10061171 A 20001210; DE 50103969 T 20011114