

Title (en)  
Roller shutter.

Title (de)  
Rolladen.

Title (fr)  
Volet roulant.

Publication  
**EP 0670410 A1 19950906 (DE)**

Application  
**EP 95101488 A 19950203**

Priority  
DE 4403651 A 19940205

Abstract (en)  
The shutter armour slides in two side guideways. It comprises a shutter bolting for automatic locking in unwound state, and release during the roller rotation. The shutter roller (1) has at least one contact feeler (7), prestressed into a protruding position from the roller contour in the winding-up section of the shutter armour (3). The feeler can move into the roller contour. With the shutter wound-down the foot strip (5) engages a locking pawl (20), not accessible from outside, when the feeler has moved out of the contour of the shutter roller.

Abstract (de)  
Bei einem Rolladen sind in einer Rolladenwalze (1) zwei Taster (7) schwenkbar angeordnet, welche bei vollständig abgewickeltem Rolladenpanzer (3) teilweise aus der Rolladenwalze (1) herauszuschwenken vermögen. Dabei verschieben sie einen aus der Rolladenwelle (2) teilweise herausragenden Stift (11), welcher über einen Schwenkwinkel (15) und eine Betätigungsstange (18) eine Sperrklinke (20) derart zu betätigen vermag, daß diese in ein Fenster (22) der Fußleiste (5) des Rolladenpanzers (3) zu schwenken vermag, wenn diese ihre unterste Stellung erreicht hat. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E06B 9/00; E06B 9/86**

IPC 8 full level  
**E06B 9/86** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 9/86** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] DE 2437912 A1 19750911  
• [A] FR 2362982 A1 19780324 - LAUZIER RENE [FR]  
• [A] DE 3744656 A1 19890706 - MADER ELMAR [DE]  
• [A] FR 2149395 A1 19730330 - HUEPPE JUSTIN FA

Cited by  
EP3401497A1

Designated contracting state (EPC)  
CH DE FR LI

DOCDB simple family (publication)  
**DE 4403651 A1 19950810; EP 0670410 A1 19950906**

DOCDB simple family (application)  
**DE 4403651 A 19940205; EP 95101488 A 19950203**