



Europäisches Patentamt

(19)

European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 157 159

A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 85102026.3

(51) Int. Cl. 4: H 02 B 1/08  
H 02 B 1/14

(22) Anmeldetag: 23.02.85

(30) Priorität: 02.03.84 DE 3407701

(71) Anmelder: Rittal-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG  
Auf dem Stützelberg  
D-6348 Herborn(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
09.10.85 Patentblatt 85/41

(72) Erfinder: Debus, Jürgen  
Am Ebersbach 50  
D-6344 Dietzhölztal(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts: 29.04.87

(72) Erfinder: Bütergerds, Helmut  
Jahnstrasse 12  
D-6345 Eschenburg(DE)

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

(72) Erfinder: Zachrei, Jürgen  
Am Hungersberg 2  
D-6341 Dillenburg(DE)

(72) Erfinder: Wetzel, Manfred  
Hauptstrasse 13  
D-6344 Ewersbach(DE)

(74) Vertreter: Vogel, Georg  
Hermann-Essig-Strasse 35 Postfach 105  
D-7141 Schwieberdingen(DE)

(54) Schaltschrank mit einer Tür.

(57) Die Erfindung betrifft einen Schaltschrank mit einer Tür mit zwei Durchbrüchen auf der Schließseite, bei dem an der Tür eine Schloßplatte mit einem Verschlußbetätigungs-element und einem Schloßelement angebracht sind, welche durch die Durchbrüche auf die Rückseite der Tür geführt sind. Um für Links- und Rechtsanschlag eine einheitliche Tür verwenden zu können, die mit unterschiedlichsten Verschlußbetätigungs- und Schloßelementen ausgerüstet werden kann, sieht die Erfindung vor, daß die beiden Durchbrüche gleich ausgebildet und symmetrisch zur horizontalen Mittellachse der Tür angeordnet sind, daß anstelle der Schloßplatte weitere Schloßplatten an der Tür anbringbar sind, die nur ein Verschlußbetätigungs-element oder nur ein mit einem Schloßelement kombiniertes Verschlußbetätigungs-element tragen und daß das Verschlußbetätigungs-element oder das mit einem Schloßelement kombinierte Verschlußbetätigungs-element jeweils nur durch einen Durchbruch der Tür geführt ist, während die weitere Schloßplatte jeweils den anderen Durchbruch abdeckt.

A3

159 0 157

EP 0

.../...

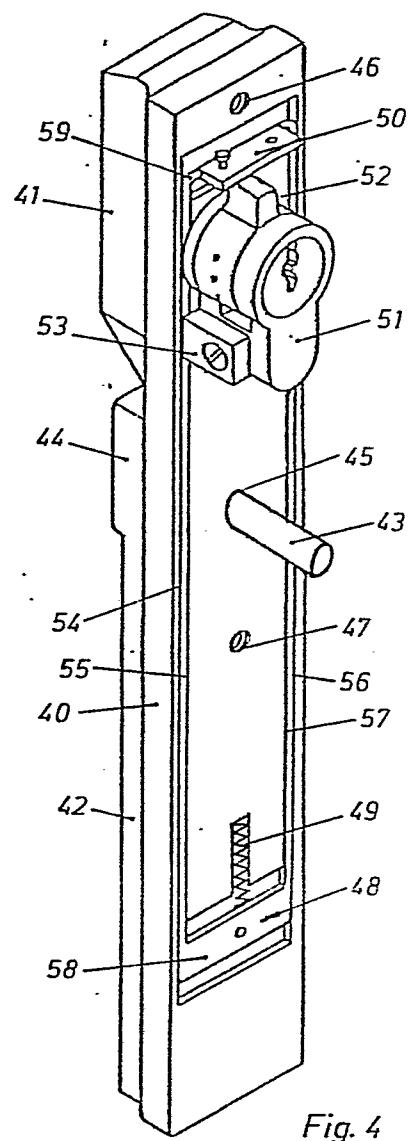


Fig. 4



EP 85 10 2026

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	FR-A-2 303 142 (LIPS) * Insgesamt * -----	1	E 05 B 63/04 H 02 B 1/08 H 02 B 1/14
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)			
E 05 B			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 07-01-1987	Prüfer VAN BOGAERT J.A.M.M.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		<p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet      Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie      A : technologischer Hintergrund      O : nichtschriftliche Offenbarung      P : Zwischenliteratur      T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</p> <p>E : alteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist      D : in der Anmeldung angeführtes Dokument      L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>	