

(19)  
(12)

(KR)  
(A)

(51) 。 Int. Cl. <sup>7</sup>  
E05B 9/00

(11)  
(43)

2001 - 0084450  
2001 09 06

(21) 10 - 2000 - 0009497  
(22) 2000 02 25

(71) 2 98 7

(72) 452 - 7

(74) :

(54)

1 2 (28', 28" ) (28)가 , 1 (24)  
 2 (25) (22) , (28) 1 (28') 가  
 1 (96) 가 1가 (36) 1 (24)  
 , (32) (34)가 1 (30) , (28) 2 (28" )  
 가 2 (98) 가 2가 (42) 2 (25)  
 2 (40) , (62) (66a) (66)  
 , (64)가 (60) , (52)  
 (50) , (48) (52) 가 (34)  
 1 (30) 가 (70) , (80) 1 (30)  
 , 1 (30) , (60) 2 (40)  
 , 1 (30) (56) .

1

2

3

<

>

10 : 12, 14 : 1, 2

20 : 21 :

22 : 24, 28 : 1, 2

26 : 30, 40 : 1, 2

32 : 34 :

36, 42 : 1, 2가 44 :

44a : 46 :

48 : 50 :

52 : 60 :

62 : 64 :

66 : 66a :

70 : 70a :

72 : 80 :

82 : 84 : 가

86 : 90 :

92 : 94 :

96, 98 : 1, 2

, , .

, . 가 가 , 가 가 , 가 가 .

1999 7 7 99 - 27344  
가 가 2  
2 가  
가

가 가 , 2

, 1 가 1 2 .

2 , 1 2 가 , 1  
가 가 1가 , 1 가 1  
가 1 2가 , 2 가 2  
2가 , 2가 ,  
1 가 , 1 가 1  
1 , 2 , 1 .

1 , 2 3 ,  
 , 2 , 3  
 .  
 , 1 (20) (10)  
 1 (12) 2 (14) 2 (30, 40)가 가 ,  
 (21) , 1 (12) 2 (14) 2 (30, 40)가  
 가  
 2 가 .  
 , (28)가 , 1 2 (98) 가  
 1 2 (40)가 가 (22) , (21)  
 (60) , (80) 1 (30)  
 , (60) (48) 2 (40) 가  
 .  
 가 , (22) (28)가 , (28) 1 (30) 2 (40)  
 1 2 (28', 28" ) ,  
 (28) (28a) ( )  
 , (22) 1 (24) 2 (25) ,  
 가 ( 3 ) (26) . (26)  
 가 가 .  
 (28) 1 (28') 가 1 (30) 1 (96)  
 가 (22) 1 (24) 1가 (36)  
 , (80) 1 (30) (32) ,  
 1 (96) (34)가 (34) (70)  
 (70a) , (60) 1 (30)가 1 (96)  
 (22) (95) .  
 1 (30) (56)가 .  
 2 (40) (28) 2 (28" ) 가 2 (98)  
 가 2가 (42) 2 (25) 2 (98)  
 (22) (28) 2 (40) 가 , 2 (4  
 0)가 (28) 2 (28" ) .  
 , (21) (60) (66a) (66)  
 , (64)가 , (60)  
 가  
 (34)가 1 (30) (52) (50)가  
 (52) (70) (60) (66) (48)

(48) (60) (66) (70) (34)  
 1 (30) 가 (70a)

(80) 1 (30)  
 (86) (80) (82)  
 (48) 1 (30) (32)  
 (90)

(80) (82) 가 (84) 2 (82)  
 가 (60) (66) (70) 1 (30)가  
 (22) 1 (30) (90) (70a) 가 1 (70a)  
 가 (84) 가 (32) 1 (30)  
 ( 3 ).

(60) 2 (40)  
 (60) (64) (48) (48) (4  
 (44a) 가 (44) , (48) 2가 (42)  
 (22) 2 (25) (46)  
 6) 2 (40)

(21) (60)가 (64) (44a)  
 (44)가 (48) 2가 (42) (46) (46)  
 3 가 (22)

(66) (64) (21) (60)  
 4)가 (64) 1 (70) (4  
 (40) 3 (22) (30) 2  
 (56) (56a) ( ) 1 (30)  
 ( )

(98) 1 (30) (70) 가 2 (4  
 0) 2 (60) (44) (46) 2 (28" )  
 ( )

(80) (80) 가 (82)  
 가 (84) (86) (90)가  
 (94) (32) (70a) 1 (82)  
 (30) 1 (96) 1 (28')

, 1 (30) (56) , (82) 가 (84)  
(80)  
(90) 2

, 1 1 1 2  
가

(57)

1.

2 1 2 (28', 28" ) (28)가 , 1 (24)  
(25) (22) ,  
17가 (28) 1 (28') 가 1 (96) 가  
(36) 1 (24) , (32) (34)가  
1 (30) ,  
27가 (28) 2 (28" ) 가 2 2 (98) 가  
(42) 2 (25) 2 (40) ,  
(62) (66a) (66) ,  
(64)가 (60) ,  
(52) (50) ,  
(48) (52) 가 (34)  
1 (30) 가 (70) ,  
(80) 1 (30) ,  
(60) 2 (40) ,  
1 (30) (56)

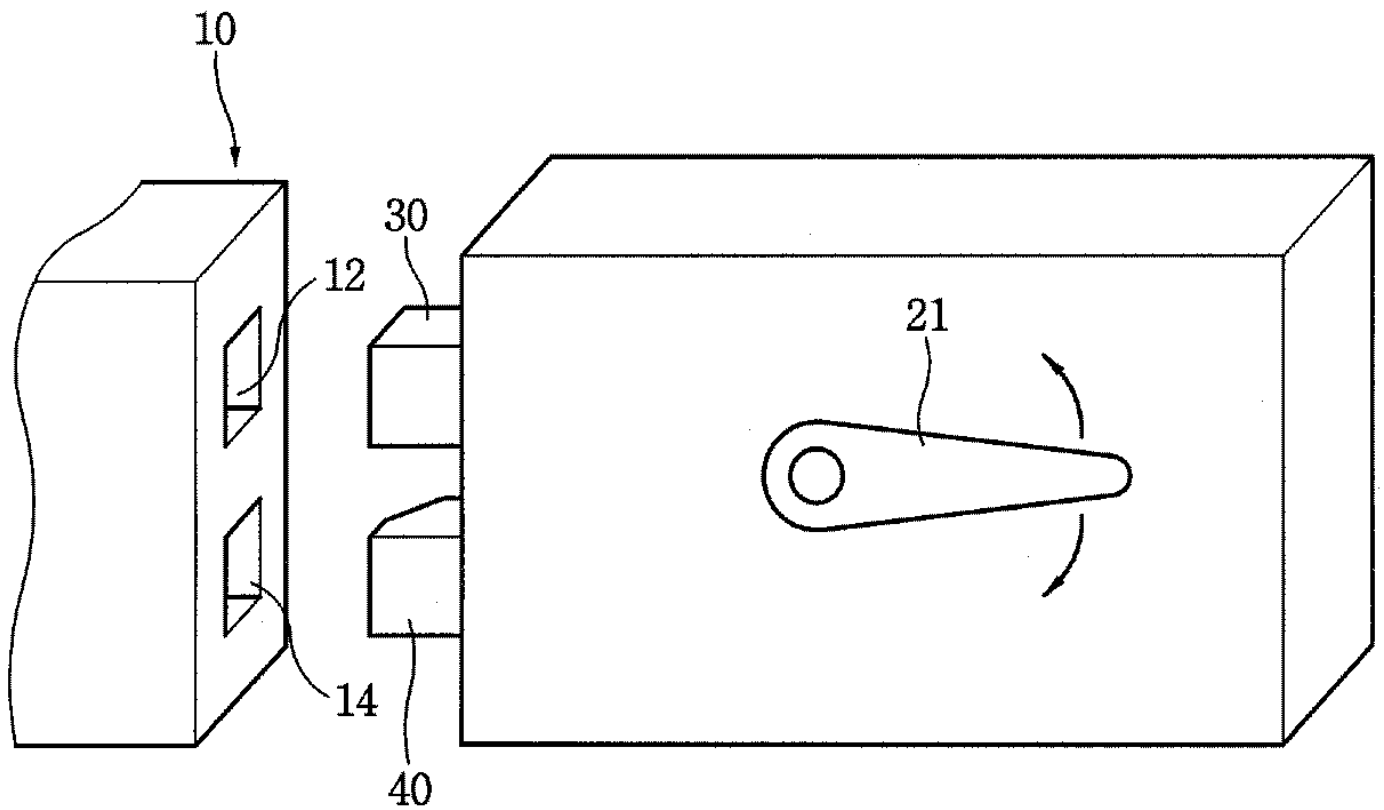
2.

1 ,  
(86) (80) (82)  
(48) 1 (30) (32) (90)

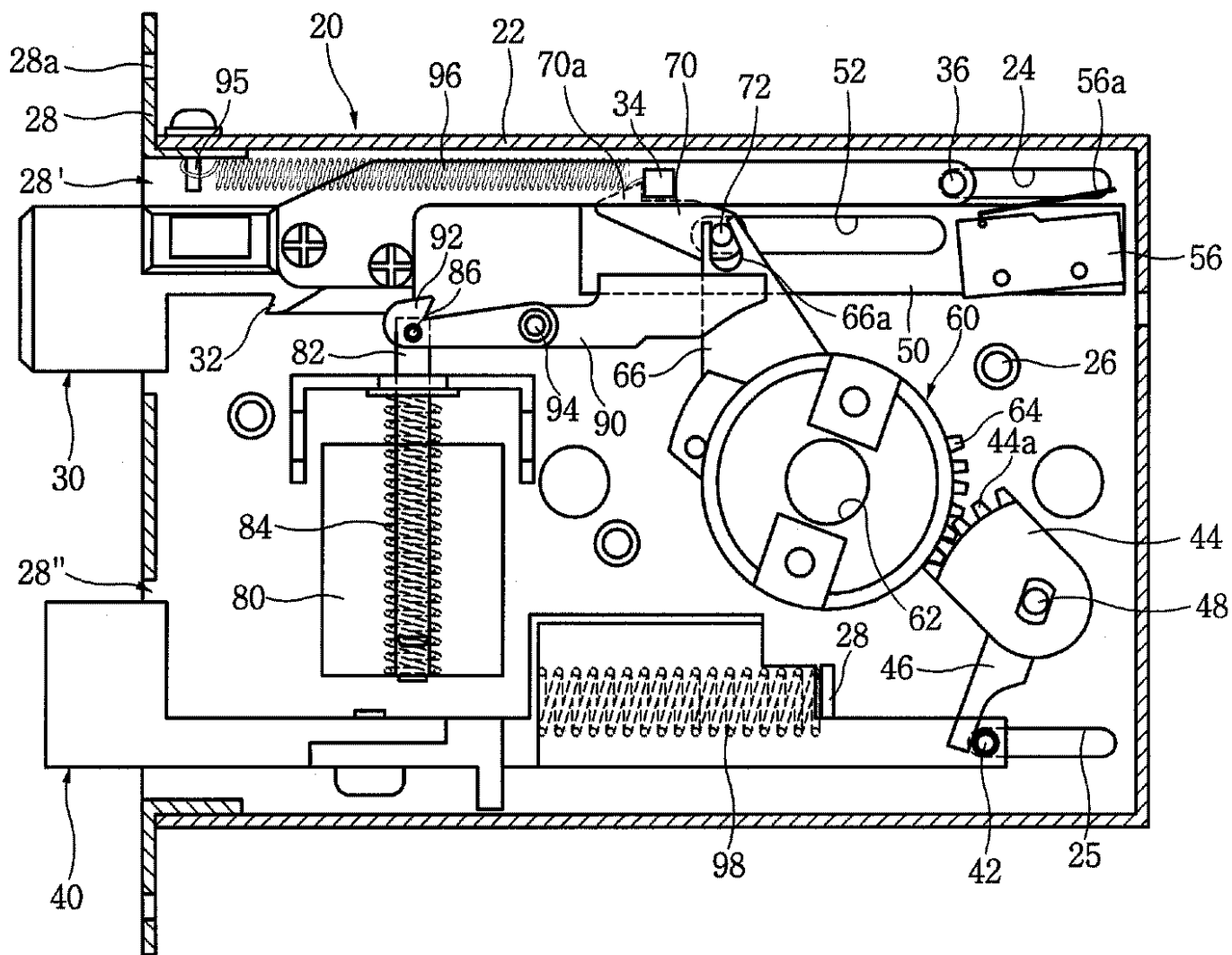
3.

1 ,  
48) (22) (44a) 가 (60) (44) , (64) (  
(48) 2가 (42) (46) 2 (40) 2 (25) (46)

1



2





3

