

(19)
(12)

(KR)
(Y1)

(51) 。 Int. Cl.⁷
H02H 9/02

(45)
(11)
(24)

2004 11 12
20-0367752
2004 11 03

(21) 20-2004-0025247
(22) 2004 09 02

(73) () 7 202-6 505

(72) 8 571-25 B01

(74)

:

(54)

(nano second) 가 10kA ,
 8/20 μ s 10kA 가
 가 가 10kA 가
 가 가 8/20 μ s 10kA
 , , , , , 가

5

1

1

10kA 가 가 (20) (10) (10)

가 10kA 가 가 (20) (20)

10kA 가 가 (20) 가 (10)가

(20) 가 (10)가

(20)

가 가 10kA 가 가 2

가 가 (50)가 10kA 가 (50)

가 가 10kA 가 가 (50)가

(50)가 (50) 10

kA

10kA 가 가

가 3 10kA 가 (60)

10kA 가 10kA

가 4 가 가

0kA 가 가 가 가 1

가 가 가 (70)가

가 가

가 (210) ;

8/20 μ s

10kA

가

;

;

가

;

가

(240);

가

가 가

가

가

가

가

(57)

1.

8 μ s,

20 μ s

가

10kA

가

8/20 μ s 10kA

가

;

8/20 μ s 10kA

가

;

8/20 μ s 10kA

가 PCB

;

PCB 1.2/50 μ s 20kV

;

가

;

2.

1

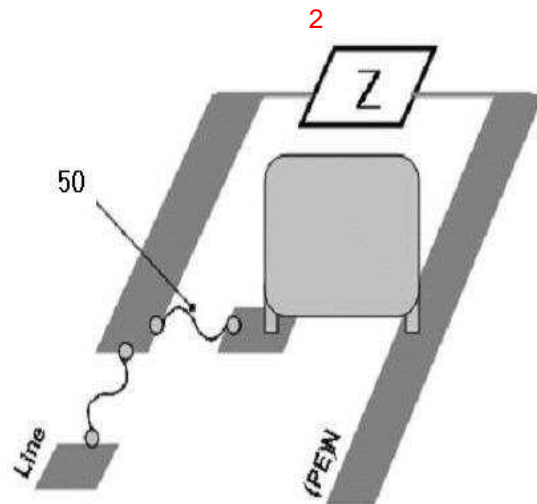
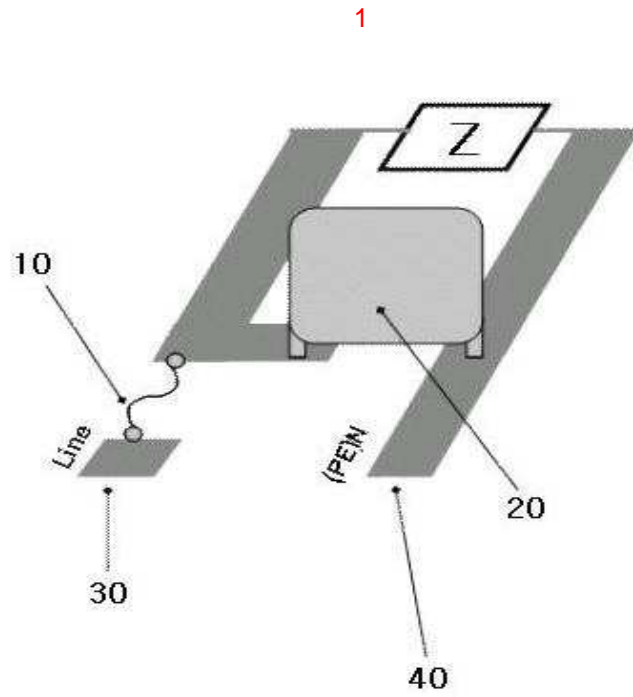
8/20 μ s

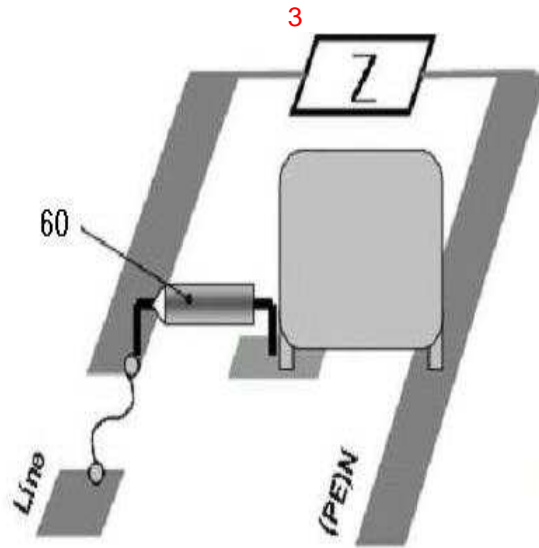
10kA

가

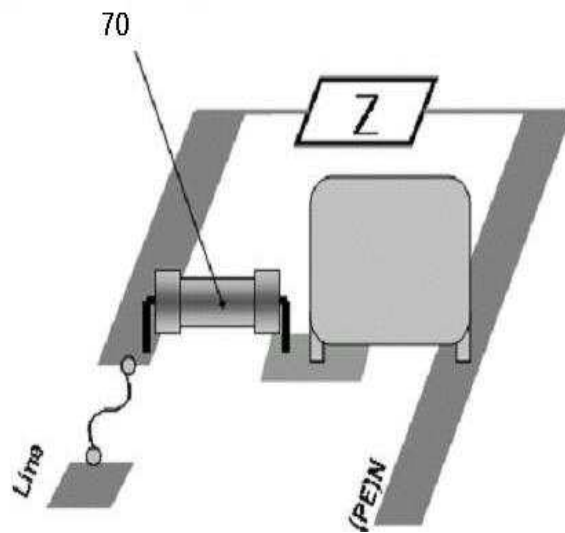
;

가 ;





4



5

