





,  
, 가 . 가  
,  
, 가 . 가 , 가 , 가 ,  
,  
가 가  
,  
, 가 가  
,  
DC 가 220V/110V DC ; 가  
DC 가 ; ; 가 가  
,  
DC ; ; DC ;  
가 , 가 가 가 ;  
,  
가 , 가 가  
,  
2 3 2 , 4 ,  
5 4 .  
, 가 (100) 가 (110) 2 3 .  
, 가 (100) 220V 110V DC  
,  
가 (100)  
(120) , 가 ,  
가

, 가 ,

1.5V 12V가 , 24V가 .

(100) 가 (110) 가 (110) , 가 (110) , 가 (110)

1 40) (100) (120)가 가 (

, 가 ( 1 40) (100) 가 (110) , 150 220V .

130 , 140 , 150 220V .

가 (110) 가 .

, 가 가 , 가 가

가 가 가

, 가 가

, (200) 가 (110) ( 4 5 ) .

, 가 (200) 가 (110) 가

, 가 가

, , 가 가 DC 가 가

, 가 (110) 2 가 (100) 가 가

가 가 가 가

, 가 , 가

, 가 , 가 .

, 가

가 . , ' ,

(57)

1.

가 220V/110V DC ;

DC ;

; , 가 가 ;

가 가 . 가

2.

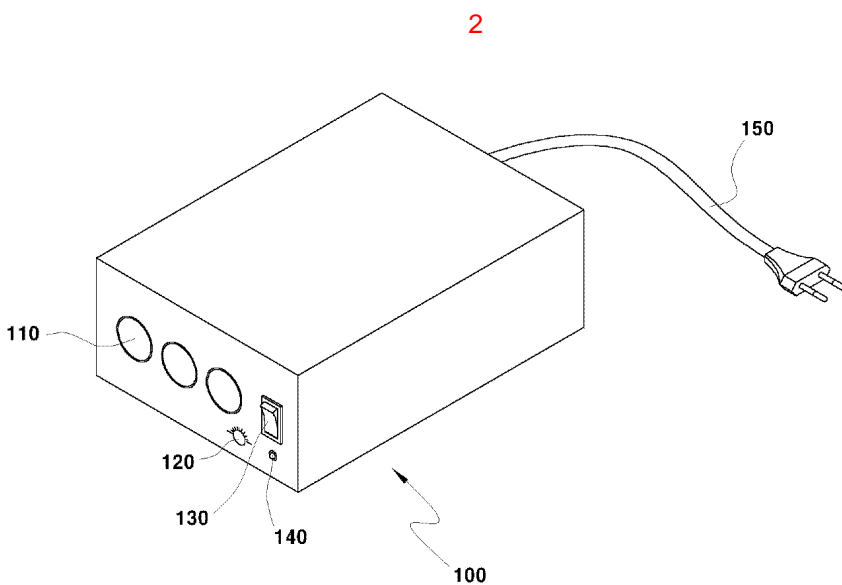
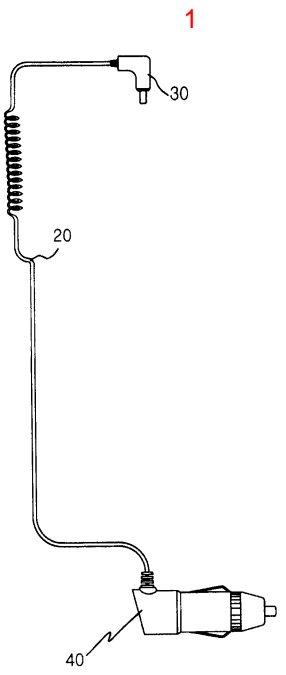
;

DC ;

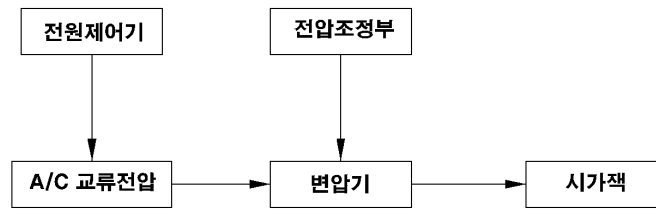
DC ;

; , 가 가 ;

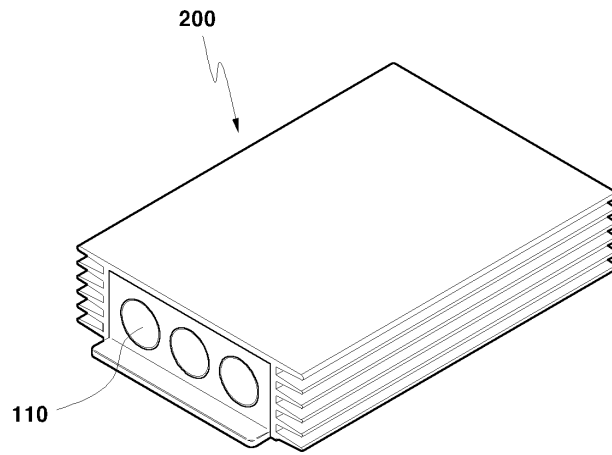
가 가 가 .



3



4



5

