

# ION - BALANCE CHECKER

## ARS-M002ZA

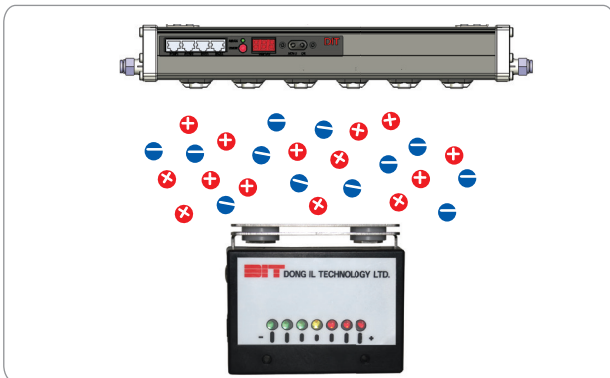


### 제품사양 / Product Specification

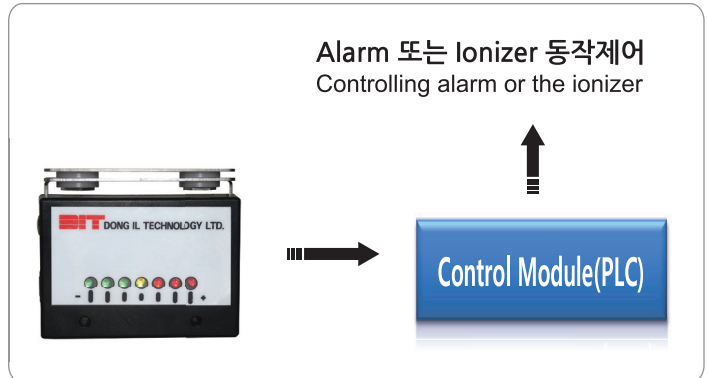
Category	Specification
제품 규격 (Dimension)	65mm(W) x 55.4mm(H) x 24.3mm(D)
입력 전압 (Input voltage)	12~24V
센서 (Sensor)	Oscillating chopper type(DIT)
측정 범위 (Sensing range)	LED 1 on :±10V upper ±50V under LED 1,2 on :±50V upper ±100V under LED 1,2,3 on :±100V upper
응답 속도 (Response time)	1sec
기능 (Function)	Ion balance check
디스플레이 (Display)	Color LED
재질 (Material)	ABS (Conductive)
통신 (Communication)	Analog output (1~5V)
사용온도 (Ambient temperature)	10℃ ~ 40℃ (50~104°F)
사용습도 (Ambient humidity)	0~60%RH (No condensation)

※ 제품의 사양은 성능 개선을 위하여 별도의 통보 없이 변경될 수 있습니다.  
Specification is subject to change without notice for the improvement of product performance.

### 제품장점 / Advantages

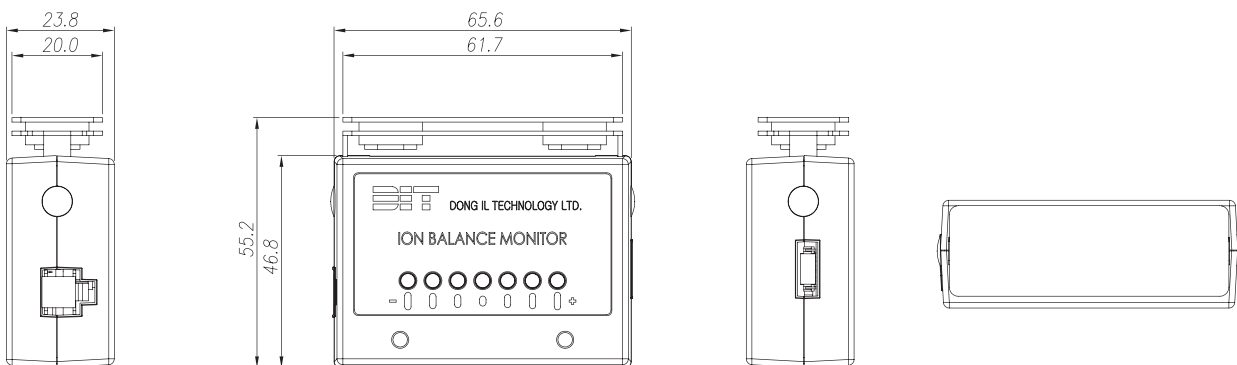


Ionizer 하단, 제품이 지나는 거리에서 Ion-balance 편향 여부/정도 측정  
Monitoring ion-balance, installing close to the object



측정 데이터와 비례하는 아날로그 신호가 출력되므로, PLC등의 외부 제어모듈과 연동하여 관리 가능  
Connectable to external control module(PLC) by analog signal proportional to a measured data

### 제품외관도 / Dimensions



(Unit : mm)

<Side View>

<Front View>

<Side View>

<Top View>