

100KW (50KW X 2) to 400KW (50KW X 8)

태양광발전용 계량기함



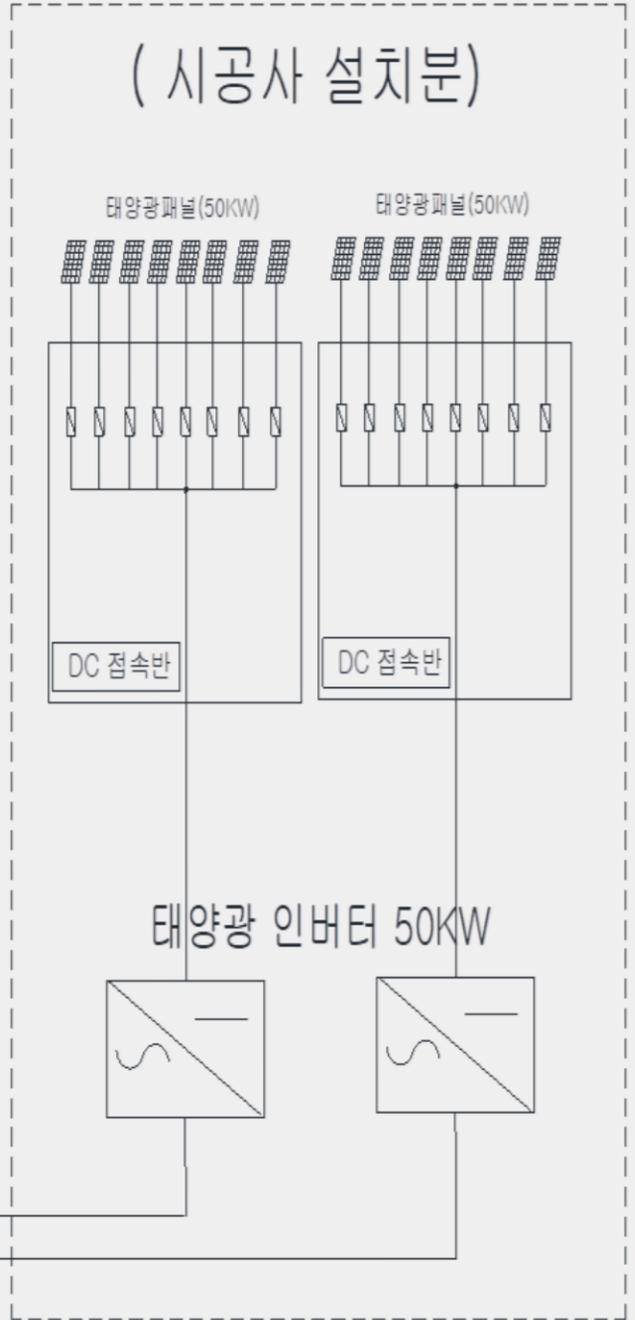
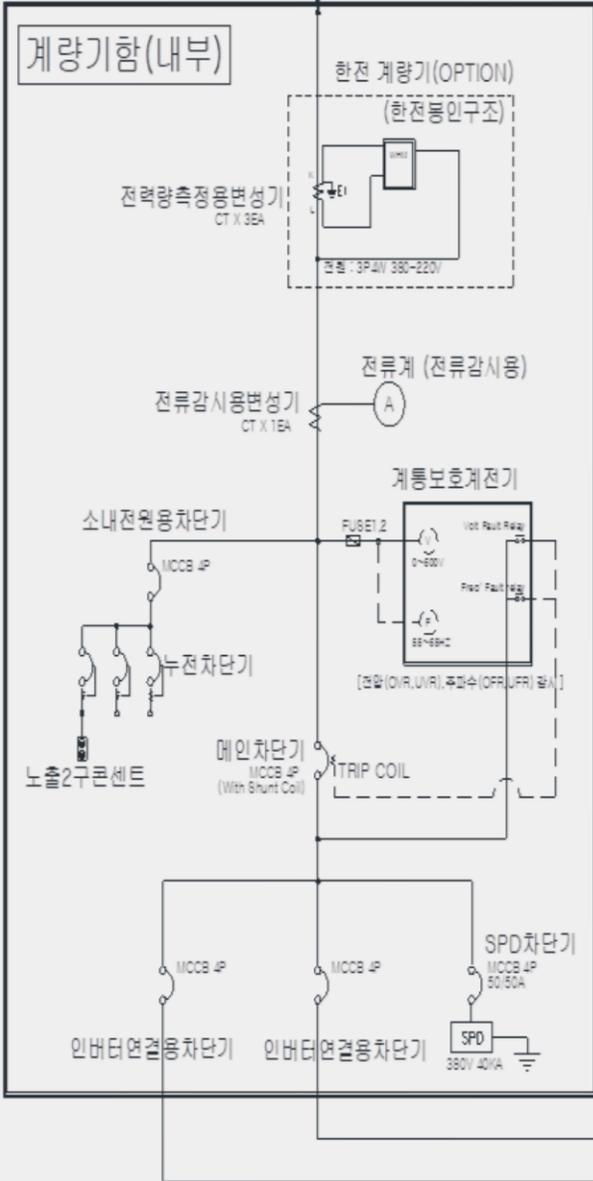
제품사양

항 목	100KW계량기함 (50KWx2)	200KW계량기함 (50KWx4)	300KW계량기함 (50KWx6)	400KW계량기함 (50KWx8)	
외함 사이즈	W700 X H1400 X D250	W700 X H1900 X D300	W800 X H2000 X D350	W900 X H2100 X D400	
외함 재질	SUS 304	SUS 304	SUS 304	SUS 304	
설치 형태	옥외자립형 (한전봉인구조)	옥외자립형 (한전봉인구조)	옥외자립형 (한전봉인구조)	옥외자립형 (한전봉인구조)	
전원 사양	AC380V (3P4W)	AC380V (3P4W)	AC380V (3P4W)	AC380V (3P4W)	
사 용 자 재	계량기(한전검침용)	OPTION 사항	OPTION 사항	OPTION 사항	
	MAIN 차단기 용량	4P 200A / 18KA	4P 400A / 25KA	4P 600A / 50KA	4P 800A / 50KA
	인버터 차단기 용량 및 수량	4P 100A / 14KA 수량 : 2EA	4P 100A / 14KA 수량 : 4EA	4P 100A / 14KA 수량 : 6EA	4P 100A / 14KA 수량 : 8EA
	CT(전력량 측정용)	200/5A (수량: 3개)	400/5A (수량: 3개)	600/5A (수량: 3개)	800/5A (수량: 3개)
	보호계전기	전압감시범위 : 0~500V / 주파수 감시범위 : 0~60Hz (OVR,UVR,OFR,UFR)			
	SPD (씨지보호기)	3P4W 40KA	3P4W 40KA	3P4W 40KA	3P4W 40KA
	ELB(소내전원용)	2P 20A / 2.5KA x 3개			

계량기함 구성도 예시 (50KW X2)

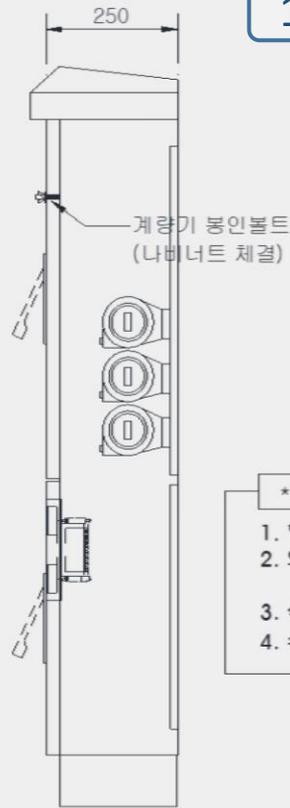
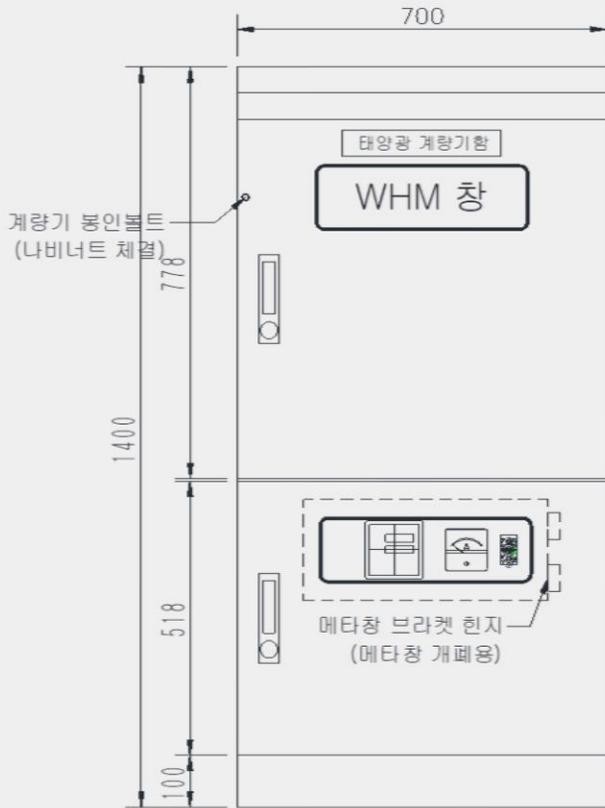
한전계통선 연계
(Out of SCOPE)

(시공사 설치분)



외형도

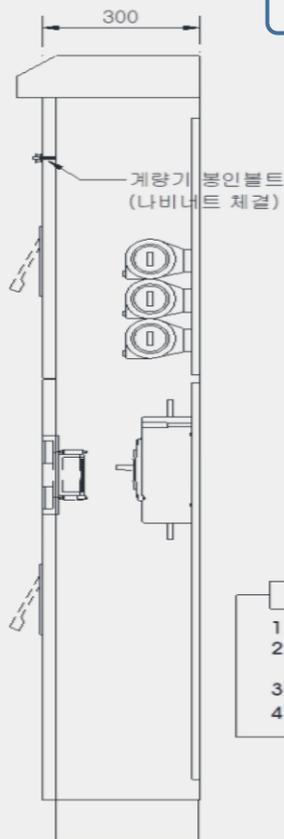
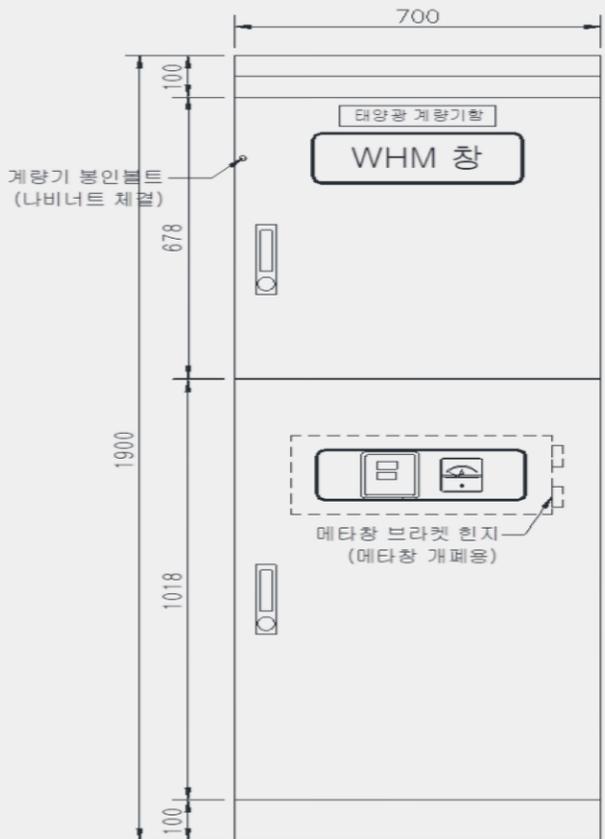
100KW 계량기함



**** NOTE ****

1. 형 식 : 옥외자립형(방수방진형)
2. 외 함 : DOOR - SUS 1.5t
BOX - SUS 1.5t
3. 색 상 : SUS 304
4. 수 량 : 1 면

200KW 계량기함

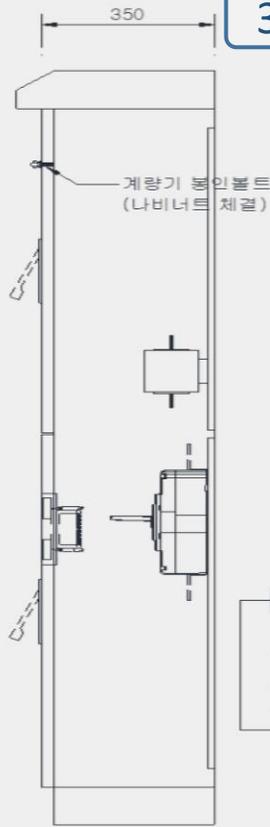
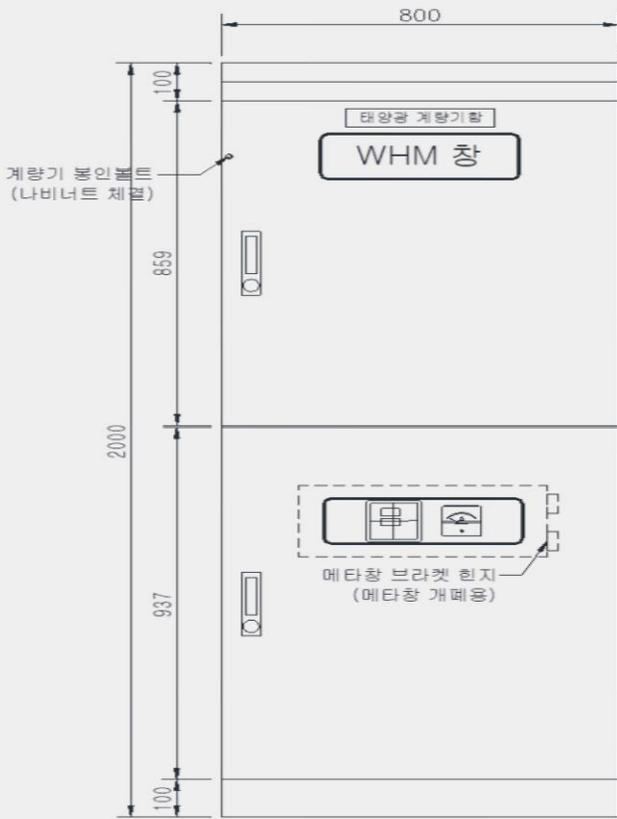


**** NOTE ****

1. 형 식 : 옥외자립형(방수방진형)
2. 외 함 : DOOR - SUS 1.5t
BOX - SUS 1.5t
3. 색 상 : SUS 304
4. 수 량 : 1 면

외형도

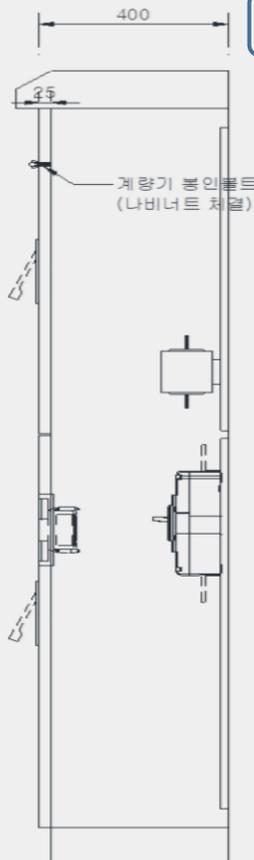
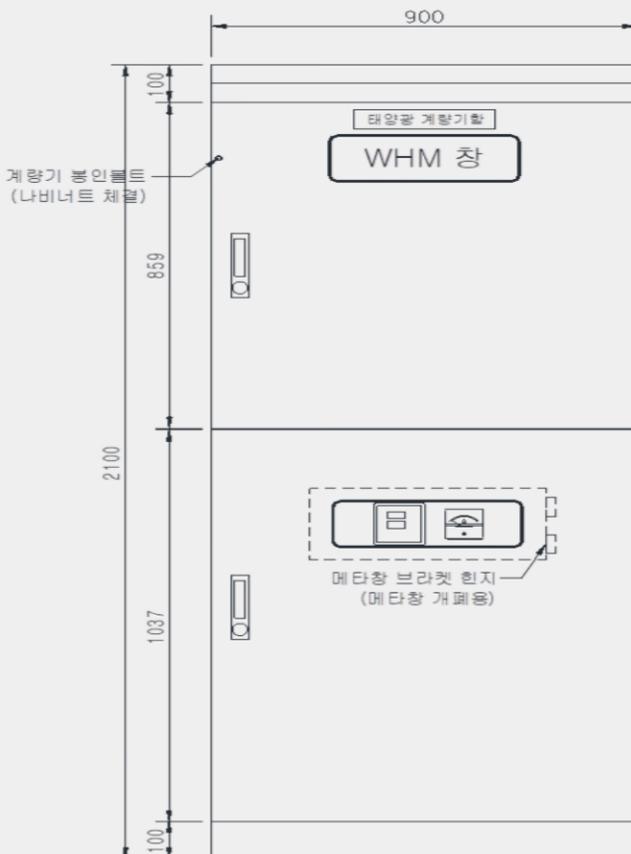
300KW 계량기함



**** NOTE ****

1. 명 식 : 옥외자립형(방수방진형)
2. 외 랑 : DOOR - SUS 1.5t
BOX - SUS 1.5t
3. 색 상 : SUS 304
4. 수 량 : 1 면

400KW 계량기함



**** NOTE ****

1. 명 식 : 옥외자립형(방수방진형)
2. 외 랑 : DOOR - SUS 1.5t
BOX - SUS 1.5t
3. 색 상 : SUS 304
4. 수 량 : 1 면