



## 고압 직류전력 계량시스템

### High voltage DC power metering system

장비관리번호 F2014-0297

취 득 일 자 2014-06-09

제 조 회 사 (주)평일

모 델 명 -

설 치 형 태 고정설치식

장 비 용 도	· 시스템 적용을 통한 역행 전력량, 회생전력량 및 신재생에너지원의 직류 전력생산량 계량에 활용
시 험 항 목	· 직류전압, 직류전류, 전력량, 최대수요전력 계측
주 요 사 양	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 전압 측정범위 : 2.0[kV] (정밀측정범위: 950~2,000[V])</li> <li>· 전류 측정범위 : 14[kA] (정밀측정범위 : 1,000~2,000[A])</li> <li>· 전력량 : kVAh 단위 측정 (순방향, 역방향 구분)</li> <li>· 최대수요전력 : W 단위 측정</li> <li>· 오차율 : 1% 이내</li> <li>· 샘플링 : 2,500샘플/초</li> <li>· 표시화면 : LCD : 6 digit</li> <li>· 통신방식 : RF 방식(무선), RS485(유선)</li> </ul>
구 성 품	· 고압 직류 전압계, 고압 직류 전류계, 직류 스마트미터
담 당 자	· 정호성 031-460-5899

