

HP Series 핀연결도

1. Power Input : +24Vdc
2. Input Power Ground
* Power Input 용 Ground (Case Ground)
3. Programming Voltage : 0~5Vdc input
 - 1) 3번 Programming Voltage에 직접 reference 전압을 인가하는 경우, 6번의 Signal Ground와 연결.
 - 2) 가변저항으로 입력할 경우는 3,5,6번 이용
4. Voltage Monitor : 0~5V Analog Voltage
5. +5 Volt Reference Output
6. Signal Ground
* reference 입력 및 모니터링 신호용 Signal Ground
7. On-Off Control : HV 출력을 on, off
 - 1) 2점점 스위치일 때 5,7번 연결 : 5&7 Short 시 on, Open 시 off
 - 2) 3점점 스위치일 때 5,6,7번 연결 : 5&7 Short시 on, 6&7 Short시 off

* HV output : 별도의 실리콘 고압선

