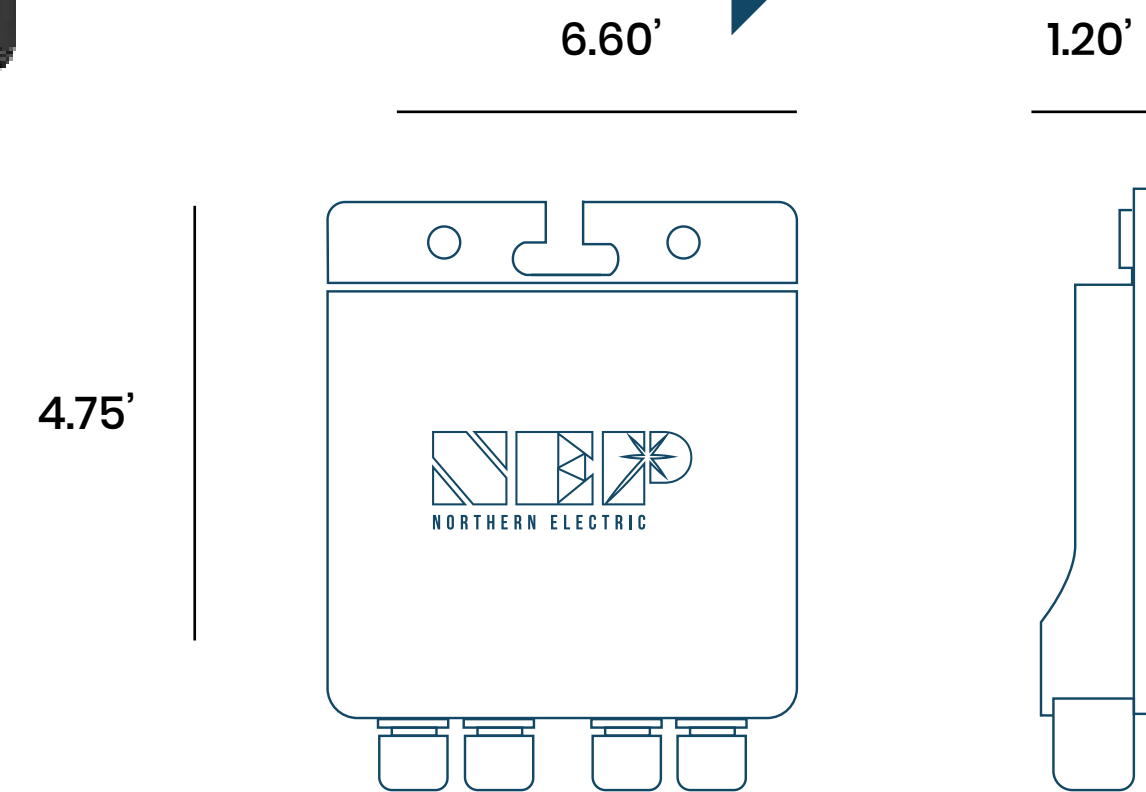


# PV-Guard Module-Level Rapid Shutdown and Monitoring

northernep.com



## PVG - 1



### Datos Técnicos

- Apague todo el sitio fotovoltaico ANTES de fuego o humo
- Monitoreo a nivel del módulo
- Uso comercial o residencial hasta 90 Vdc
- Protección contra sobrecalentamiento
- Parada y supervisión a nivel de módulo (opcional)



### Datos sobresalientes del producto

- NEP está comprometido para desarrollar productos limpios, confiables, cómodos y eficientes (CARE) para clientes a nivel mundial.
- Nuestros productos tienen 10 años de garantía.
- NEC 2014/2017 690.12 (CEC 2015 64-218) apagado rápido compatible.

<b>ENTRADA(DC)</b>	Voltaje máximo en circuitos abierto por entrada (Vdc)	90
	Corriente máxima por entrada (A dc)	15
<b>SALIDA(DC)</b>	Voltaje de salida Máxima (Vdc)	0 Voc * n (n=1)
<b>SISTEMA</b>	Voltaje máximo del sistema (Vdc)	1500
<b>MECÁNICOS</b>	Cable FV	12AWG
	Conectores FV	MC4, MC4 compatible, Amphenol
	Medidas (no se incluye el cable FV)	6.60' x 4.75' x 1.20' (PVG-1)
	Clase Protectora	NEMA 6
	Operación en temperatura ambiente	-40°C-- +85°C
<b>SEÑAL</b>	Comunicaciones	Línea de potencia DC Compatible con señal SunSpec
<b>CERTIFICACIÓN</b>	Cumplimiento de seguridad del producto	UL 1741 CSA C22.2 No. 107.1 NEC 2014/2017 690.12 Canada CEC 2015 64-218