

# SENSOR ÓPTICO INFRARROJO S-OPT-IRS

El sensor óptico infrarrojo S-OPT-IRS se utiliza para detectar los pulsos de luz infrarroja del LED de calibración que se encuentra en la mayoría de los medidores de energía de estado sólido.

El detector de pulsos del S-OPT-IRS se alimenta a la sección de entrada del medidor de estado sólido RM-1N Interfaz o Comparador Automatizado RM-110.

Con el S-OPT-IRS, la prueba de medidores de wathorímetros de estado sólido se realizan automáticamente.

## ESPECIFICACIONES GENERALES

- Este sensor permite una alineación rápida, eficiente y no crítica.
- El sensor óptico cuenta con un circuito automático de detección que permite la lectura de los pulsos infrarrojos en diferentes condiciones ambientales de luz solar.
- El S-OPT-IRS también está disponible para aquellos medidores de estado sólido que tienen un led de luz visible para el pulso de calibración visible.
- El S-OPT-IRS tiene una función idéntica al HM-1V, pero está diseñado específicamente para usarse con los comparadores de la marca HEMATEC y dispositivos de otras marcas que proveen la alimentación en su terminal.

\*Especificaciones generales sujetas a cambios sin previo aviso\*.

\*Los colores reales del producto pueden variar con respecto a los mostrados en este documento\*.

**HEMA**TEC



El S-OPT-IRS cuenta con 2 presentaciones:



- con conector tipo BNC.



- con conector tipo LEMO.



Bommus de México  
Azucena 1307, Col. Americo Villarreal,  
Altamira, Tams. CP: 89604  
email: [infoweb@bommus.net](mailto:infoweb@bommus.net)  
Tel: (833) 409 32 44