

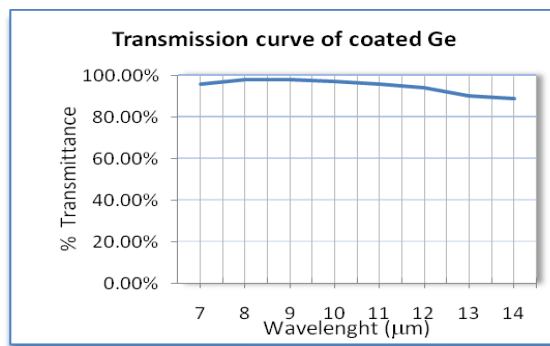


NUESTRAS VENTANAS INFRAROJAS

HEX-IR ®Germanio Permiten a los usuarios de cámaras infrarrojas cumplir con normas de seguridad eléctrica tales como la NFPA70E y la CSAZ462. Brindan acceso seguro a los termógrafos al momento de analizar interruptores y otros equipos eléctricos.



Al utilizar cristales de Germanio, la alta transmitancia de dicho material permite que entre el 90 – 98% de la energía radiada por los componentes a analizar en el interior alcance al detector de la cámara, permitiendo al usuario obtener lecturas de temperatura más cercanas a las reales más que cualquier otro material disponible en el mercado.



Una ventana Infrarroja provee una barrera física que impide al operador de una cámara infrarroja reducir la distancia de seguridad determinada por el fabricante de un tablero eléctrico y a la vez permite que la energía radiante de los objetos en el interior del tablero viaje hasta la cámara

Las ventas HEX-IR hacen las inspecciones mas fáciles, eficientes y seguras, evitando accidentes como resultado de arcos eléctricos.

CARACTERISTICAS Y DIMENSIONES

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| CUERPO | Aluminio |
| ACABADO | Anodizado o pintado electroestático |
| TORNILLOS | Acero inoxidable 316 |
| EMPAQUES | Silicón LSF o Neopreno LSF |
| OPTICA | Germanio con cubierta BBAR/BBAR |
| TAMANO EXT | 4" (101.6 mm) |
| TAMANO OPTICA | Circular de 2.8" (711 mm) de Diámetro |
| GROSOR | .75" (190 mm) |

MODELOS:

| | |
|-------------------------|---|
| Germanio HGAS-3 | Anodizado, empaques de Silicon LSF, 3" |
| HGPN-3 | Pintura electroestática, empaques de Neopreno LSF, 3" |
| Opcional en CaF2 | |
| HCAS-3 | Anodizado, empaques de Silicón LSF, 3" |
| HCPN-3 | Pintura electroestática, empaque de Neopreno LSF 3" |

*Also available in sizes 2 & 4 inches

