

# Interscale Flexible Heat Conductor (FHC), 20 mm

## Servicios públicos de energía



Conductor block expands/contracts vertically to compensate for tolerance stack up and optimizes surface contact and pressure along the thermal path; eliminates the need for a thermal gap pad.

### CERTIFICACIONES



### CARACTERÍSTICAS

Designed for Intel, AMD, Via, Freescale, NVidia and Texas Instrument processors that employ a BGA socket

Provides industry-leading conduction cooling performance, 10% improvement over current conduction cooling methods

Patent pending conduction cooling solution for small form factor electronics

Secured to PCB with thermally conductive adhesive tape

Conductor block expands/contracts vertically to compensate for tolerance stack up and optimizes surface contact and pressure along the thermal path; eliminates the need for a thermal gap pad

Compatible with Interscale C enclosures

### ESPECIFICACIONES

Table 1/1

| Número de catálogo | Tipo | Works With | Package Quantity | Profundidad | Ancho |
|--------------------|------|------------|------------------|-------------|-------|
|--------------------|------|------------|------------------|-------------|-------|

|           |                |       |   |       |       |
|-----------|----------------|-------|---|-------|-------|
| 24830-005 | Heat Conductor | Cases | 1 | 22 mm | 22 mm |
|-----------|----------------|-------|---|-------|-------|

## ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Las hojas de instrucciones están disponibles en [www.nvent.com](http://www.nvent.com) y con su representante de atención al cliente de nVent. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Our powerful portfolio of brands:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**