

Connection Kit, Cold Applied, for PI Heaters, ATEX



nVent RAYCHEM CS-150-xx-PI are a range of low profile, under-insulation power connection or splice for polymer insulated (PI) series heating cables, using two component silicone compound to provide durable and flexible moisture proof encapsulation. Available in 3 versions, to allow robust & reliable connections up to 125A and approved for use in hazardous area. The internal electrical connection is by nickel plated crimps, specifically designed to provide reliable electrical connections over a very wide temperature range.

CARACTERÍSTICAS

Simple and fast to install

Cold applied: no heat gun, no hot work permit needed

Low profile, under-insulation component

Unique design, to ensure optimum connection reliability

Approved for use in hazardous areas

ESPECIFICACIONES

Max Operating Temperature:	200 °C
Tipo de conexión:	Cold Applied
Area Classification:	Non-Hazardous; Hazardous
Clasificación IP:	IP65
Voltage Rating:	750 V max

Table 1/1

Número de catálogo	Nombre del artículo	Current Rating	Suitable for Cold Lead
1244-000588	CS-150-6-PI	54 A	4 – 6 mm ²
1244-000587	CS-150-25-PI	129 A	10 – 25 mm ²
1244-000586	CS-150-2.5-PI	32 A	0 – 2.5 mm ²

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Attribute Current Rating is applicable when used as hot-cold joint.

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 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.

Norteamérica
Tel +1.800.545.6258
Fax +1.800.527.5703
thermal.info@nvent.com

**Europe, Middle East,
Africa**
Tel +32.16.213.511
Fax +32.16.213.604
thermal.info@nvent.com

Asia Pacific
Tel +86.21.2412.1688
Fax +86.21.5426.3167
cn.thermal.info@nvent.com

Latinoamérica
Tel +1.713.868.4800
Fax +1.713.868.2333
thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT