

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.

CARATTERISTICHE

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

SPECIFICHE

Max Operating Temperature:	200 °C
Tipo di connessione:	Cold Applied
Area Classification:	Non-Hazardous; Hazardous
Classe di protezione IP:	IP65
Voltage Rating:	Max 750 V

Table 1/1

Numero catalogo	Nome articolo	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.

AVVERTENZA

AVVERTENZA: i prodotti nVent devono essere installati e usati solo secondo le indicazioni riportate nei fogli delle istruzioni del prodotto nVent e nei materiali di formazione. I fogli di istruzioni sono disponibili sul sito www.nvent.com e presso il vostro rappresentante locale dell'assistenza clienti di nVent. Un'installazione scorretta, l'uso improprio, l'applicazione errata o altre inosservanze delle istruzioni e delle avvertenze di nVent possono causare un malfunzionamento del prodotto, danni alle proprietà, lesioni corporee gravi e morte e/o l'annullamento della garanzia.

America del Nord

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

America Latina

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT