

Derivación de alimentación trenzada PBC

Data Solutions



CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

Ideal para la vinculación de transformador y ducto para barra colectora

Las palmas sólidas se pueden perforar para adecuarse a los diseños específicos del cliente

Conexión eléctrica extra flexible y buena resistencia a la vibración

ESPECIFICACIONES

Diámetro del cable:	0.15mm
Material:	Cobre
Acabado:	Estañado

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Sección transversal	ΔT 30 K	ΔT 50 K	Longitud (L)	A
PBC1000X450	564900	1000mm ²	1651A	2188A	450mm	105mm

Número de catálogo	Número de artículo	Sección transversal	ΔT 30 K	ΔT 50 K	Longitud (L)	A
PBC100X250	564000	100mm ²	349A	462A	250mm	35mm
PBC100X500	564050	100mm ²	349A	462A	500mm	35mm
PBC1200X500	564030	1200mm ²	1982A	2626A	500mm	125mm
PBC120X250	564010	120mm ²	385A	511A	250mm	35mm
PBC150X250	564100	150mm ²	440A	583A	250mm	55mm
PBC150X500	564150	150mm ²	440A	583A	500mm	55mm
PBC200X250	564200	200mm ²	550A	729A	250mm	55mm
PBC200X500	564250	200mm ²	550A	729A	500mm	55mm
PBC250X300	564300	250mm ²	651A	863A	300mm	85mm
PBC300X400	564400	300mm ²	716A	948A	400mm	85mm
PBC400X400	564500	400mm ²	853A	1131A	400mm	85mm
PBC500X400	564600	500mm ²	917A	1216A	400mm	105mm
PBC600X450	564700	600mm ²	1101A	1459A	450mm	105mm
PBC800X450	564800	800mm ²	1376A	1823A	450mm	105mm

Table 2/2

Número de catálogo	Número de artículo	B	C	Coefficiente de corriente de 2 barras
PBC1000X450	564900	100mm	16mm	1.6
PBC100X250	564000	40mm	7mm	1.72

Número de catálogo	Número de artículo	B	C	Coefficiente de corriente de 2 barras
PBC100X500	564050	40mm	7mm	1.72
PBC1200X500	564030	120mm	17.5mm	1.6
PBC120X250	564010	40mm	7.5mm	1.72
PBC150X250	564100	50mm	8mm	1.72
PBC150X500	564150	50mm	8mm	1.72
PBC200X250	564200	50mm	9mm	1.72
PBC200X500	564250	50mm	9mm	1.72
PBC250X300	564300	50mm	10.5mm	1.72
PBC300X400	564400	60mm	11mm	1.65
PBC400X400	564500	80mm	11mm	1.6
PBC500X400	564600	100mm	11mm	1.65
PBC600X450	564700	100mm	13mm	1.6
PBC800X450	564800	100mm	14mm	1.6

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Cuando se usa en paralelo, las dos derivaciones se deben separar por una distancia mínima igual al espesor de la derivación a fin de permitir que el aire las enfríe.

DIAGRAMAS



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. 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.



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Este documento lo ha generado el sistema.