

PPS Presswelded Power Shunt



CERTIFICATIONS



CARACTERISTICI

Press welded laminations are welded to each other through direct current applied to pieces under pressure

Press welding forms a solid palm with the properties of a plain bar

Smaller cross section for same capacity

Runs cooler than equal section

SPECIFICAȚII

Lamination Thickness:0.3mmMaterial:CopperFinish:Plain

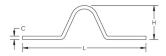
Table 1/2							
Număr de catalog	Article Number	Cross Section	ΔТ 30 К	ΔT 50 K	Length (L)	Height (H)	
PPS100X10- 100	566050	1000mm²	1825A	2418A	300mm	54 mm	

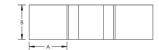
Număr de catalog	Article Number	Cross Section	ΔТ 30 К	ΔT 50 K	Length (L)	Height (H)
PPS100X10- 110	566060	1000mm²	1825A	2418A	360mm	53 mm
PPS100X15- 110	566070	1500mm²	2178A	2886A	360mm	57 mm
PPS50X10-80- 280	566030	500mm²	1022A	1354A	280mm	58 mm
PPS80X10-100	566040	800mm²	1511A	2002A	320mm	52 mm

Table 2/2							
Număr de catalog	Article Number	A	В	С	Unit Weight	2 Bar Current Coefficient	
PPS100X10- 100	566050	100 mm	100 mm	10 mm	3.06 kg	1.6	
PPS100X10- 110	566060	110 mm	100 mm	10 mm	3.61 kg	1.6	
PPS100X15- 110	566070	110 mm	100 mm	15 mm	5.38 kg	1.6	
PPS50X10-80- 280	566030	80 mm	50 mm	10 mm	1.44 kg	1.72	
PPS80X10-100	566040	100 mm	80 mm	10 mm	2.62 kg	1.65	

DETALII SUPLIMENTARE DESPRE PRODUS

When used in parallel, the two shunts must be spaced with a minimum distance equal to the thickness of the shunt to allow air cooling.





AVERTIZARE

Produsele nVent trebuie instalate și utilizate numai așa cum este indicat în fișele de instrucțiuni și materialele de formare ale nVent. Fișele de instrucțiuni sunt disponibile pe www.nvent.com și de la reprezentantul dvs. de servicii clienți nVent. O instalare incorectă, o utilizare abuzivă, o aplicare greșită sau orice altă lipsă de respectare completă a instrucțiunilor și avertismentelor nVent poate duce la defectarea produsului, la deteriorarea proprietății, la răniri corporale grave și moarte și/sau poate anula garanția dvs.

North America

+1.800.753.9221 Option 1 - Customer Care Option 2 - Technical Support

Europe

Netherlands: +31 800-0200135 France: +33 800 901 793

Europe

Germany: 800 1890272 Other Countries: +31 13 5835404

APAC

Shanghai: + 86 21 2412 1618/19 Sydney: +61 2 9751 8500



Portofoliul nostru puternic de mărci:

CADDY TRACHTE ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF