

Fiche de spécifications

PR043xxVBBN Type 189

Page 1/7

Référence
311891xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Illustrations

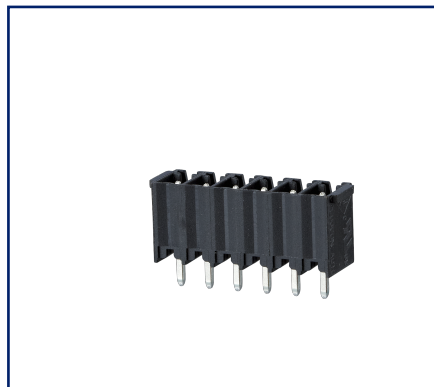


Schéma dimensionnel à titre d'exemple

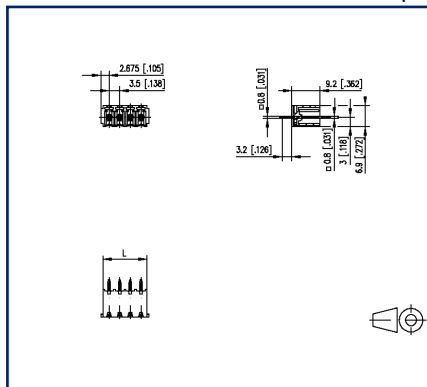
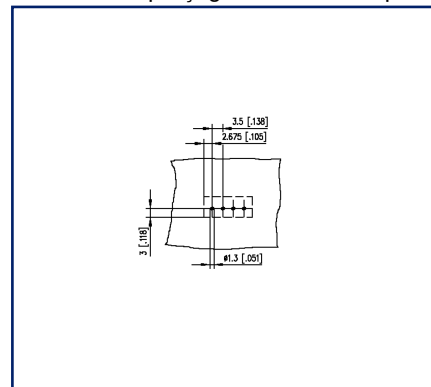


Schéma de perçage à titre d'exemple



Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- embase à picots, soudable, convient pour THR
- pas 3,50 mm, sens de connexion vertical 0°
- cloisons latérales
- couleur noir
- emballage Tape & Reel possibles
- codable



Fiche de spécifications PR043xxVBBN Type 189

Page 2/7

Référence
311891xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Caractéristiques

Données générales			
Longueur picot soudable	3,2 mm		
nombre de pôles min	2		
nombre de pôles max	16		
Classe d'isolation	CTI 600		
distance air/ligne fuite	2,7 mm		
Degré de protection	IP00		
Courant assigné	10 A		
Catégorie de surtension	III	III	II
Degré de pollution	3	2	2
Tension assignée	200 V	500 V	500 V
Tension d'essai	4 kV	4 kV	4 kV
Certifications			
 V / A	300 / 10		
approbation fichier UL	E121004		
	130 V / 2.5 kV / 10 A / 0,8 x 0,8 mm		
Matériel			
matériau isolant	PA66/6T		
inflammibilité	V0		
matériau de picot	CuMg		
surface de picot	Ni + Sn		
Fil incandescent inflammabilité GWFI	960 °C selon IEC 60695-2-12		
Fil incandescent Ignition GWIT	775 °C selon IEC 60695-2-13		
Données Climatiques			
température plafond	105 °C		
température plancher	-40 °C		
Général			
Tolérance	ISO 2768 -mH		
Soudabilité	apte au reflow		
Note d'utilisation			

Fiche de spécifications

PR043xxVBBN Type 189

Page 3/7

Référence
311891xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Caractéristiques

Ce produit est un produit standard de METZ CONNECT. METZ CONNECT n'a pas connaissance de l'utilisation spécifique prévue des marchandises par le client ou tout autre client du client. Le client garantit qu'il a entièrement et suffisamment testé l'utilisation des biens et toutes les modifications du produit, les changements du produit ou les améliorations du produit en ce qui concerne l'utilisation spécifique prévue conformément à l'état de l'art ou de toute autre manière. À la demande de METZ CONNECT, le client soumettra et mettra à disposition des preuves significatives (par exemple, des protocoles d'essai et de laboratoire, des certifications, etc.)



**Fiche de spécifications
PR043xxVBBN Type 189**

Page 4/7

**Référence
311891xx****xx=nombre de pôles**

22.08.2025

Version: AC

Accessoires

Référence	Désignation
720293-01-2	Star du codage pour embase, pas 3,81 mm



Fiche de spécifications PR043xxVBBN Type 189

Page 5/7

Référence
311891xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Pendant de

Référence	Désignation
310891	FT143xxVBFC Type 089
313391	RP033xxVBLC Type 339
316131	RP043xxHBLD Typ 613
316141	RP043xxHBLC Typ 614
ASP043	SP043xxVBNN ASP043
ASP0430222	SP04302VBNN ASP043
ASP0430322	SP04303VBNN ASP043
ASP0430422	SP04304VBNN ASP043
ASP0430522	SP04305VBNN ASP043
ASP0430622	SP04306VBNN ASP043
ASP0430722	SP04307VBNN ASP043
ASP0430822	SP04308VBNN ASP043
ASP0430922	SP04309VBNN ASP043
ASP0431022	SP04310VBNN ASP043
ASP0431122	SP04311VBNN ASP043
ASP0431222	SP04312VBNN ASP043
ASP063	SP063xxVGNN ASP063

Fiche de spécifications PR043xxVBBN Type 189

Page 6/7

Référence
311891xx

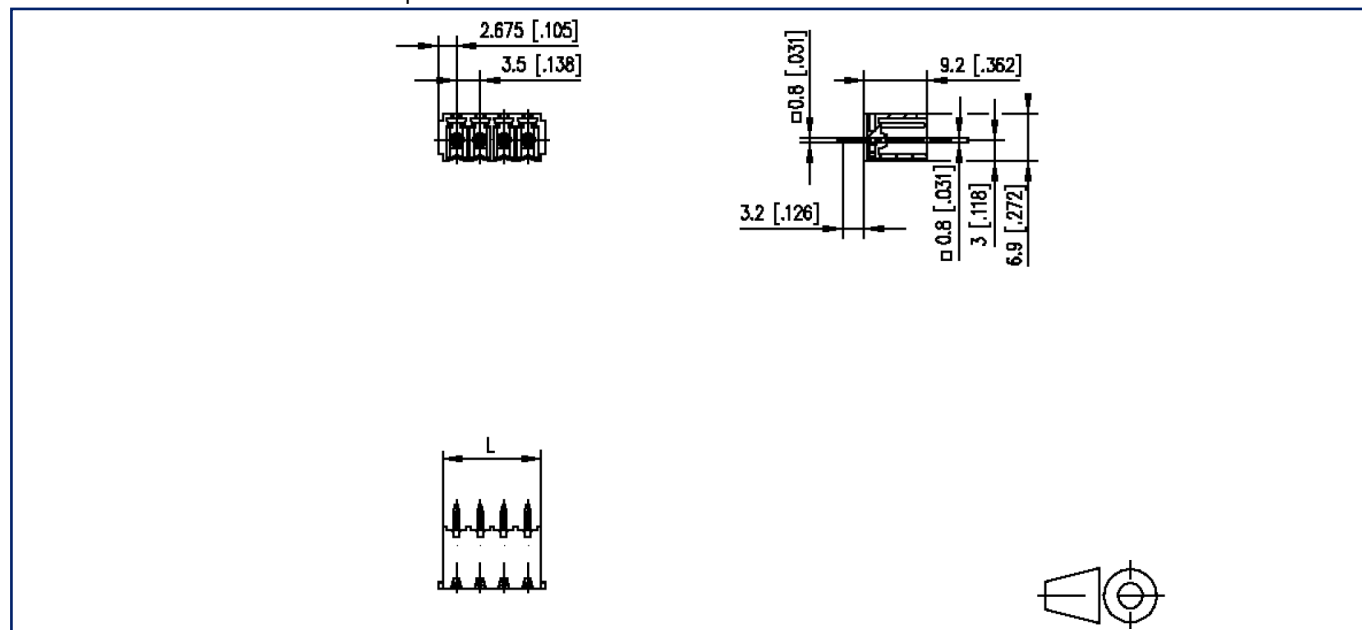
xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Illustrations

Schéma dimensionnel à titre d'exemple



$L = (\text{Nbre de pôles} - 1) \times \text{pas} + 5.35 \text{ mm } [0.211]$



Fiche de spécifications PR043xxVBBN Type 189

Page 7/7

Référence
311891xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Illustrations

Schéma de perçage à titre d'exemple

