Fiche de spécifications

PT116xxVBBF Type 235

Référence
312351xx
xx=nombre de pôles
13.11.2026
Version: AB

Illustrations

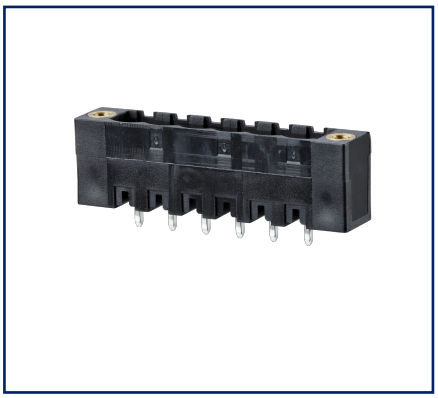


Schéma dimensionnel à titre d'exemple

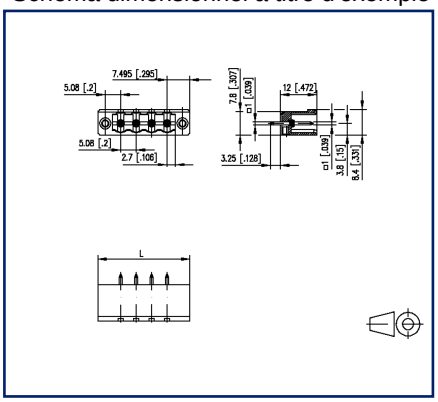
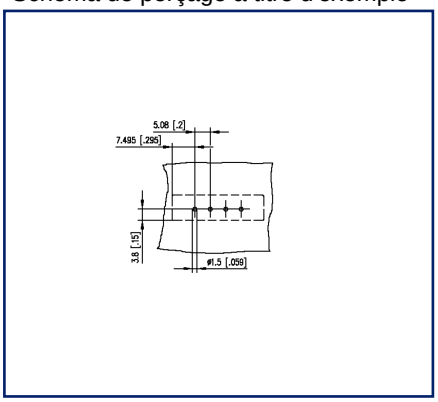


Schéma de perçage à titre d'exemple



Voir schéma aggrandi en fin du document

Description du produit

- embase à picots, soudable
- pas 5,08 mm, sens de connexion vertical 0°
- cloisons latérales
- couleur noir, bride
- codable
- résilié au 31.12.2026

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

METZ CONNECT GmbH | Im Tal 2 | 78176 Blumberg | Germany
Phone +49 7702 533-0 | Fax +49 7702 533-433 | info@metz-connect.com
Weitere Dokumentation siehe / additional documentation see / documentation supplémentaire voir www.metz-connect.com

Fiche de spécifications
PT116xxVBBF Type 235

Référence
312351xx
xx=nombre de pôles
13.11.2026
Version: AB

Caractéristiques

Données générales			
Longueur picot soudable	3,25 mm		
nombre de pôles min	2		
nombre de pôles max	24		
Classe d'isolation	CTI 600		
distance air/ligne fuite	4,08 mm		
Degré de protection	IP00		
Courant assigné	10 A		
Catégorie de surtension	III	III	II
Degré de pollution	3	2	2
Tension assignée	320 V	800 V	800 V
Tension d'essai	6 kV	6 kV	6 kV
Certifications			
c UL us V / A	300 / 15		
approbation fichier UL	E121004		
SEV	320 V / 4 kV / 13.5 A / 1,0 x 1,0 mm		
Matériel			
matériau isolant	PA66		
inflammibilité	V0		
matériau de picot	CuFe		
surface de picot	Ni + Ag		
Insertion du fil	CuZnPb		
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	Selon JEDEC JESD22-B102E 245°C/5s		
Note d'utilisation			

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Référence
312351xx
xx=nombre de pôles
13.11.2026
Version: AB

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.

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Référence
312351xx
xx=nombre de pôles
13.11.2026
Version: AB

Accessoires

Référence	Désignation
700024-01-9	Star du codage blanc
700523-0157	Geh_Kappe_swg_Block

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Référence
312351xx
xx=nombre de pôles
13.11.2026
Version: AB

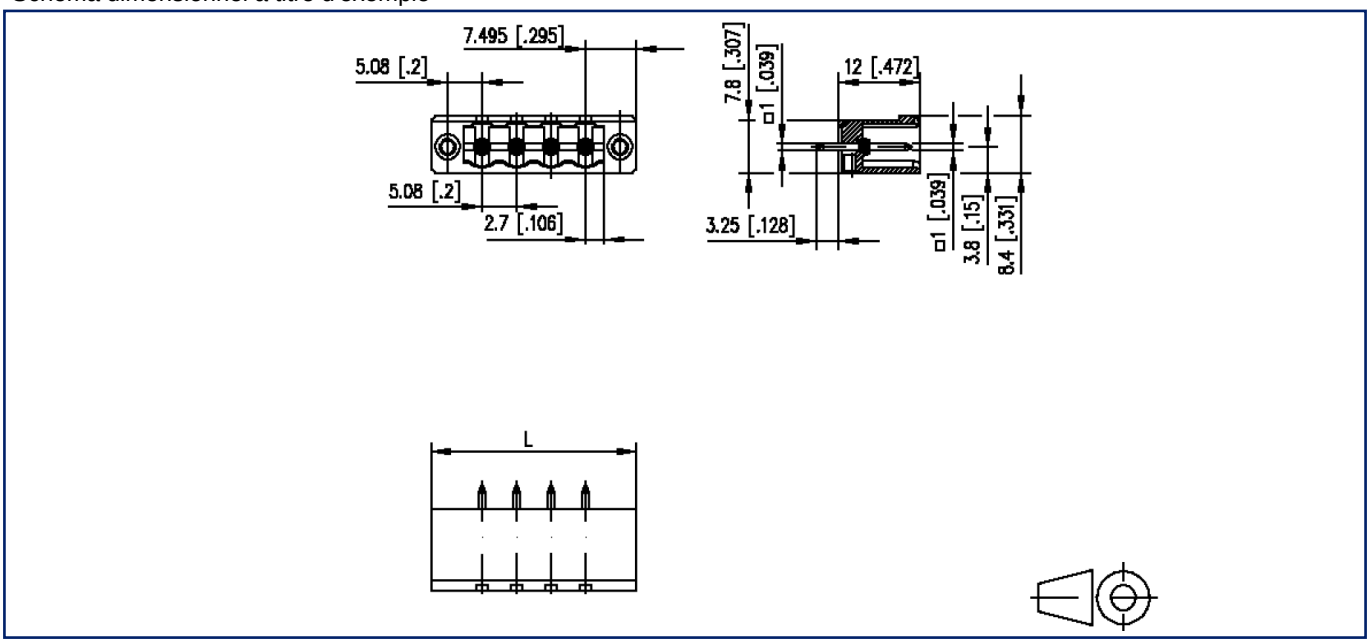
Pendant de

Référence	Désignation
312171	RP036xxHBLF Type 217
312181	RP036xxHBLS Type 218
312511	RP016xxVBLF Type 251
SP066XXVBNF	SP066xxVBNF
SP066XXVBPF	SP066xxVBPF

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Illustrations

Schéma dimensionnel à titre d'exemple



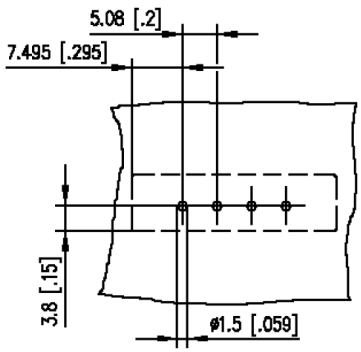
L=(Nbre de pôles - 1) x pas + 14.99 mm [0.59]

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Référence
312351xx
xx=nombre de pôles
13.11.2026
Version: AB

Illustrations

Schéma de perçage à titre d'exemple



© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!