

Page 1/7

Version: AD

Illustrations



Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- embase à picots, soudable
- pas 5,08 mm, sens de connexion horizontal 90°
- cloisons latérales
- couleur noir, bride
- codable

Fiche de spécifications PT116xxHBBF Type 236

Page 2/7

Référence
312361xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AD

Caractéristiques

Données générales

Longueur picot soudable	3,45 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



300 / 15

approbation fichier UL

E121004



320 V / 4 kV / 13.5 A / 1,0 x 1,0 mm

Matériel

matériau isolant	PA66
inflammabilité	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



**Fiche de spécifications
PT116xxHBBF Type 236**

Page 3/7

**Référence
312361xx****xx=nombre de pôles**

22.08.2025

Version: AD

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 PT116xxHBBF Type 236

Page 4/7

Référence
312361xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AD

Accessoires

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



Fiche de spécifications PT116xxHBBF Type 236

Page 5/7

Référence
312361xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AD

Pendant de

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

Fiche de spécifications PT116xxHBBF Type 236

Page 6/7

Référence
312361xx

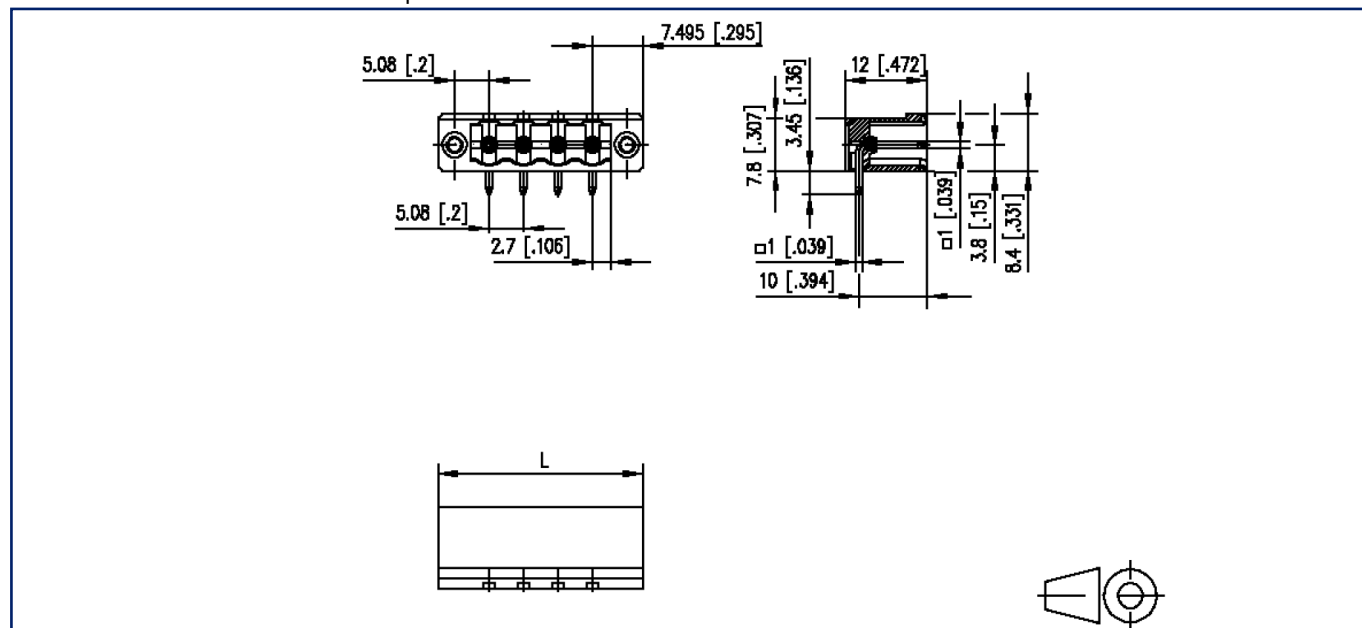
xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AD

Illustrations

Schéma dimensionnel à titre d'exemple



$$L = (\text{Nombre de pôles} - 1) \times \text{pas} + 14.99 \text{ mm } [0.59]$$



Fiche de spécifications PT116xxHBBF Type 236

Page 7/7

Référence
312361xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AD

Illustrations

Schéma de perçage à titre d'exemple

