

Fiche de spécifications

PT116xxVBEC Type 219

Page 1/7

Référence
312191xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: X

Illustrations



Schéma dimensionnel à titre d'exemple

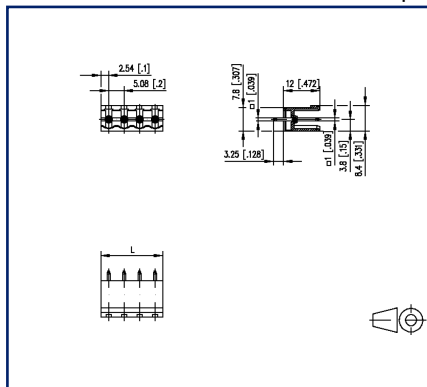
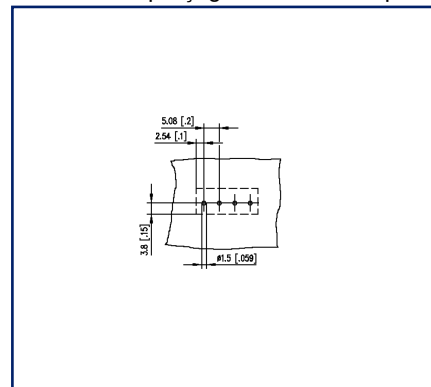


Schéma de perçage à titre d'exemple



Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- embase à picots, soudable
- pas 5,08 mm, sens de connexion vertical 0°
- sans cloisons latérales, juxtaposable sans perte de pôle
- couleur noir
- codable



Fiche de spécifications PT116xxVBEC Type 219

Page 2/7

Référence
312191xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: X

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			
 V / A	300 / 15		
approbation fichier UL	E121004		
	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		
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 PT116xxVBEC Type 219

Page 3/7

Référence
312191xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: X

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 PT116xxVBEC Type 219

Page 4/7

Référence
312191xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: X

Accessoires

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



Fiche de spécifications PT116xxVBEC Type 219

Page 5/7

Référence
312191xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: X

Pendant de

Référence	Désignation
312131	RP036xxHBLC Type 213
312141	RP036xxHBLD Type 214
312491	RP016xxVBLC Type 249
312492	RP01AxxVBLC Type 249
312501	RP016xxSBLC Typ 250
ASP046	SP046xxVBNC ASP046
ASP0460222	SP046xxVBNC ASP046
ASP0460322	SP046xxVBNC ASP046
ASP0460422	SP046xxVBNC ASP046
ASP0460522	SP046xxVBNC ASP046
ASP0460622	SP046xxVBNC ASP046
ASP0460722	SP046xxVBNC ASP046
ASP0460822	SP046xxVBNC ASP046
ASP0460922	SP046xxVBNC ASP046
ASP0461022	SP046xxVBNC ASP046
ASP0461122	SP046xxVBNC ASP046
ASP0461222	SP046xxVBNC ASP046
SP066XXVBNC	SP066xxVBNC
SP066XXVBPC	SP066xxVBPC

Fiche de spécifications PT116xxVBEC Type 219

Page 6/7

Référence
312191xx

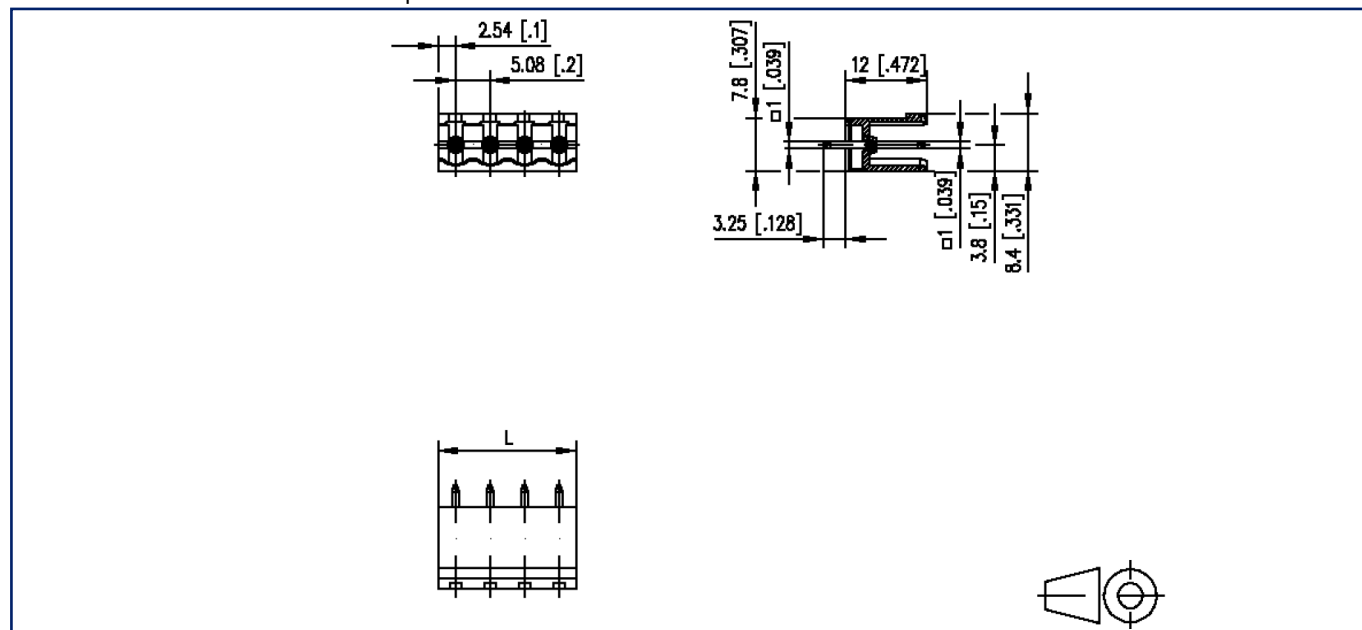
xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: X

Illustrations

Schéma dimensionnel à titre d'exemple



$L = (\text{Nbre de pôles} - 1) \times \text{pas} + 4.98 \text{ mm} [0.196]$



Fiche de spécifications PT116xxVBEC Type 219

Page 7/7

Référence
312191xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: X

Illustrations

Schéma de perçage à titre d'exemple

