

Fiche de spécifications

PM035xxVBHC Type 417

Page 1/5

Référence
314171xx22

xx=nombre de pôles

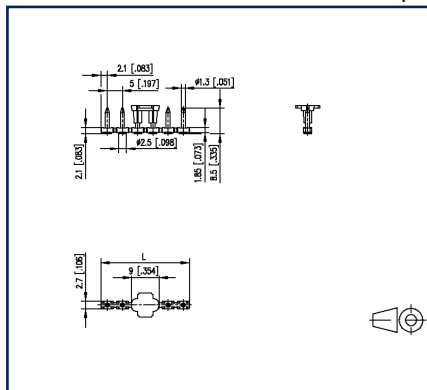
22.08.2025

Version: X

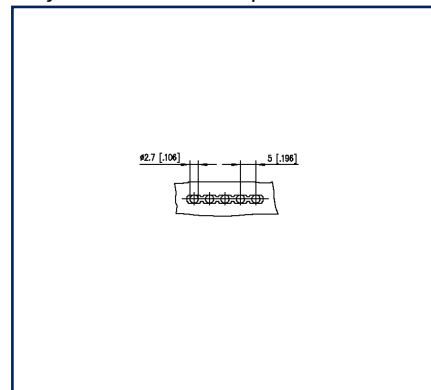
Illustrations



Schéma dimensionnel à titre d'exemple



Layout des circuits imprimés



Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- embase à picots, soudable, convient pour CMS
- pas 5,00 mm, sens de connexion vertical 0°
- juxtaposable sans perte de pôle
- couleur noir
- emballage Tape & Reel



Fiche de spécifications PM035xxVBHC Type 417

Page 2/5

Référence
314171xx22

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: X

Caractéristiques

Données générales			
nombre de pôles min	2		
nombre de pôles max	12		
Classe d'isolation	CTI 400		
distance air/ligne fuite	2,5 mm		
Degré de protection	IP00		
Courant assigné	12 A		
Catégorie de surtension	III	III	II
Degré de pollution	3	2	2
Tension assignée	160 V	320 V	320 V
Tension d'essai	4 kV	4 kV	4 kV

Certifications

 V / A	300 / 15
approbation fichier UL	E121004

Matériel	
matériau isolant	PA46
inflammibilité	V0
matériau de picot	CuZn
surface de picot	Ni + Sn
Fil incandescent inflammabilité GWFI	-
Fil incandescent Ignition GWIT	-

Données Climatiques	
température plafond	125 °C
température plancher	-40 °C

Général	
Tolérance	ISO 2768 -mH
Soudabilité	apte au reflow

Note d'utilisation

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 PM035xxVBHC Type 417

Page 3/5

Référence
314171xx22

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: X

Pendant de

Référence	Désignation
310071	RP025xxIBWC Type 007
31007102	RP02502IBWC Typ 007
31007103	RP02503IBWC Typ 007
31007104	RP02504IBWC Typ 007
31007105	RP02505IBWC Typ 007
31007106	RP02506IBWC Typ 007
31007107	RP02507IBWC Typ 007
31007108	RP02508IBWC Typ 007
31007109	RP02509IBWC Typ 007
31007110	RP02510IBWC Typ 007
31007111	RP02511IBWC Typ 007
31007112	RP02512IBWC Typ 007
31007113	RP02513IBWC Typ 007
31007114	RP02514IBWC Typ 007
31007116	RP02516IBWC Typ 007
31007120	RP02520IBWC Typ 007
31007122	RP02522IBWC Typ 007
31007124	RP02524IBWC Typ 007
310771	RP025xxIBWU Typ 077
311071	RP025xxHBWC Type 107
ASP025	SP025xxHDNC ASP025
ASP0250204-001	SP02502HDNC ASP0250204-001
ASP0250304-001	SP02503HDNC ASP0250304-001
ASP0250404	SP025xxHDNC ASP025
ASP0250404-004	SP02504HDNC ASP0250404-004
ASP0250504-002	SP02505HDNC ASP0250504-002
ASP0250599-000	SP02505HMNC000 PROFINET
ASP0250804-004	SP02508HDNC ASP0250804-004
ASP145XX22-131	SP145xxHBPC0001
ASP155XX22-131	SP155xxHBPC0001



Fiche de spécifications PM035xxVBHC Type 417

Page 4/5

Référence
314171xx22

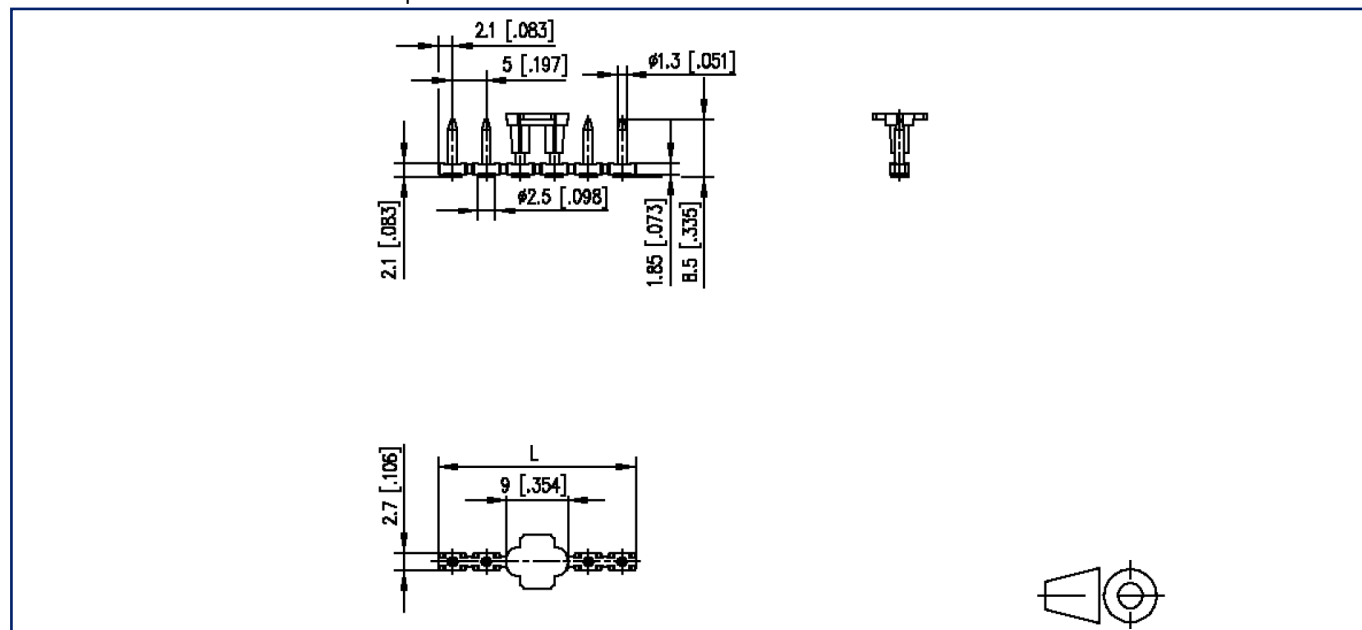
xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: X

Illustrations

Schéma dimensionnel à titre d'exemple



$L = (\text{Nbre de pôles} - 1) \times \text{pas} + 4.8 \text{ mm} [0.189]$



Fiche de spécifications PM035xxVBHC Type 417

Page 5/5

Référence
314171xx22

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: X

Illustrations

Layout des circuits imprimés

