

Fiche de spécifications

PR044xxHBBN Type 190

Page 1/7

Référence
311901xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Illustrations



Schéma dimensionnel à titre d'exemple

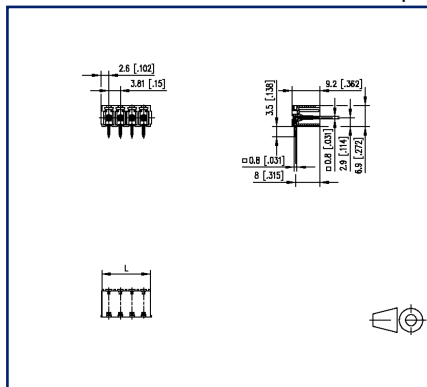
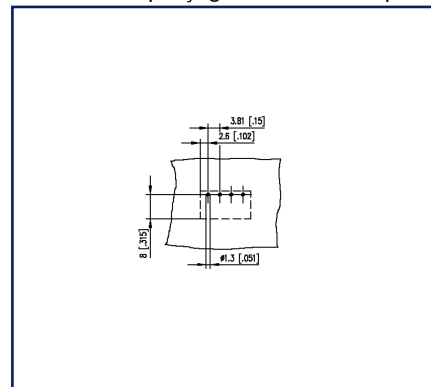


Schéma de perçage à titre d'exemple



Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- embase à picots, soudable, convient pour THR
- pas 3,81 mm, sens de connexion horizontal 90°
- cloisons latérales
- couleur noir
- emballage Tape & Reel possibles
- codable



Fiche de spécifications PR044xxHBBN Type 190

Page 2/7

Référence
311901xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Caractéristiques

Données générales

Longueur picot soudable	3,5 mm		
nombre de pôles min	2		
nombre de pôles max	12		
Classe d'isolation	CTI 600		
distance air/ligne fuite	3,01 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 / 8
approbation fichier UL	E121004
	130 V / 2.5 kV / 10 A / 0,8 x 0,8 mm

Matériel

matériau isolant	PA66/6T
inflammabilité	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 PR044xxHBBN Type 190

Page 3/7

Référence
311901xx

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 PR044xxHBBN Type 190

Page 4/7

Référence
311901xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Accessoires

Référence	Désignation
700333-01-1216	Transmetteur de luminosité LED pour embases, connectable
700333-02-1216	Transmetteur de luminosité LED pour embases, connectable
700333-03-1216	Transmetteur de luminosité LED pour embases, connectable
720293-01-2	Star du codage pour embase, pas 3,81 mm



Fiche de spécifications PR044xxHBBN Type 190

Page 5/7

Référence
311901xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Pendant de

Référence	Désignation
311131	RP034xxHBLO Type 113
311141	RP034xxHBLN Type 114
313691	RP034xxVBLN Type 369
ASP044	SP044xxVBNN ASP044
ASP0440222	SP044xxVBNN ASP044
ASP0440322	SP044xxVBNN ASP044
ASP0440422	SP044xxVBNN ASP044
ASP0440522	SP044xxVBNN ASP044
ASP0440622	SP044xxVBNN ASP044
ASP0440822	SP044xxVBNN ASP044
ASP0440922	SP044xxVBNN ASP044
ASP0441022	SP044xxVBNN ASP044
ASP0441222	SP044xxVBNN ASP044
ASP064	SP064xxVGNN ASP064

Fiche de spécifications PR044xxHBBN Type 190

Page 6/7

Référence
311901xx

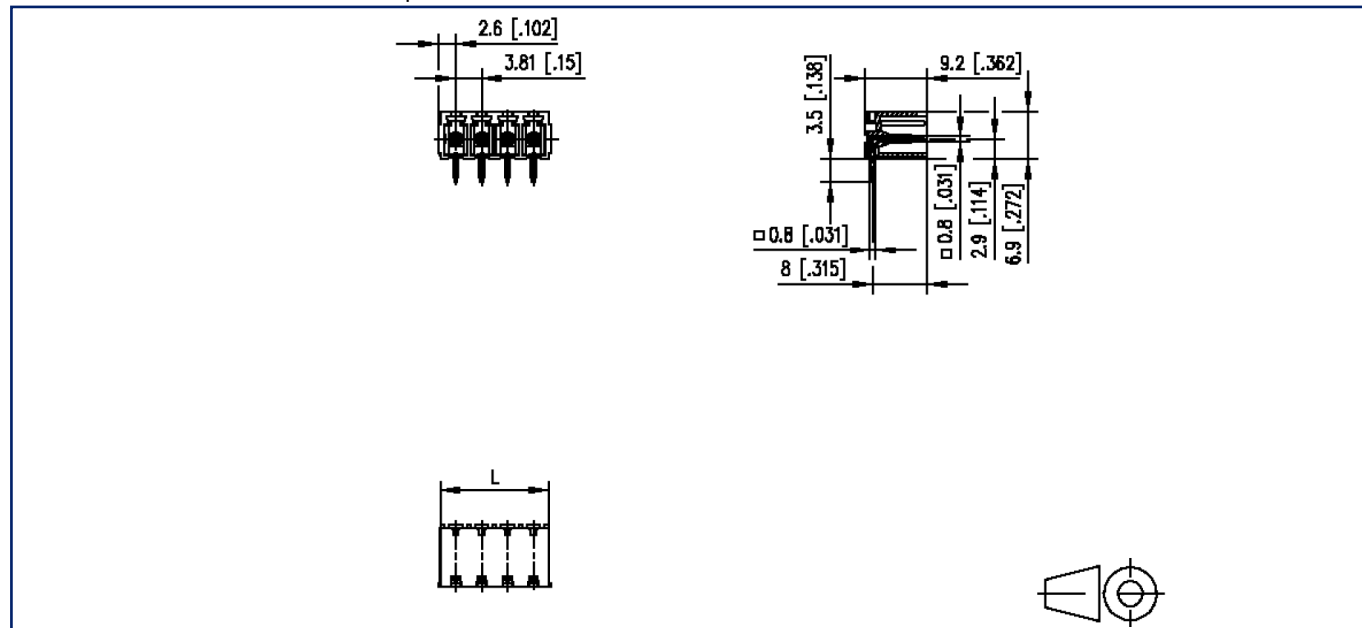
xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Illustrations

Schéma dimensionnel à titre d'exemple



$L = (\text{Nbre de pôles} - 1) \times \text{pas} + 5.2 \text{ mm} [0.205]$

Fiche de spécifications PR044xxHBBN Type 190

Page 7/7

Référence
311901xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Illustrations

Schéma de perçage à titre d'exemple

