

Fiche de spécifications

RP015xxWBLC Type 049

Page 1/6

Référence
310491xx

xx=nombre de pôles

21.08.2025

Version: X

Illustrations

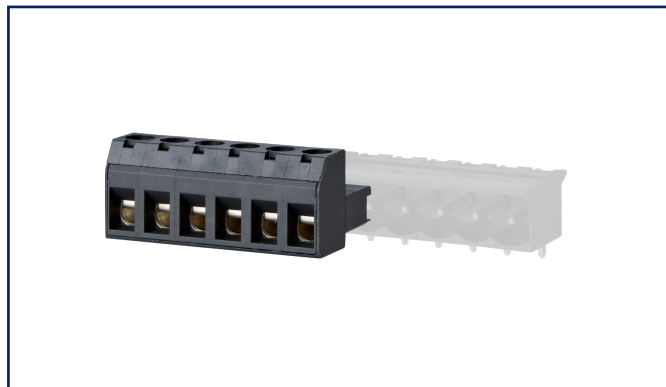
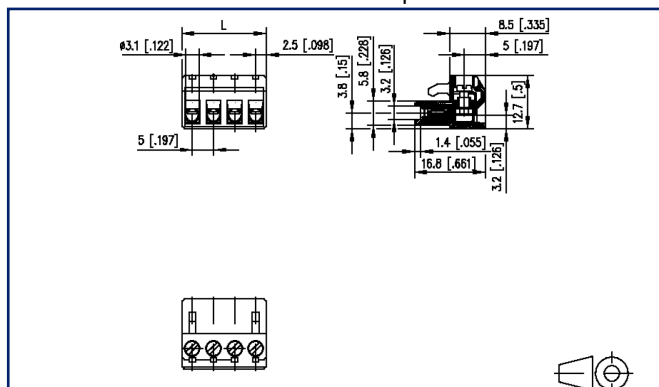


Schéma dimensionnel à titre d'exemple



Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- bornier à vis, embrochable
- pas 5,00 mm, sens de connexion vertical 0°
- système à cage, juxtaposable sans perte de pôle
- couleur noir
- entrée de fil face non codable parallèle au sens d'enfichage, lamelle



Fiche de spécifications RP015xxWBLC Type 049

Page 2/6

Référence
310491xx

xx=nombre de pôles

21.08.2025

Version: X

Caractéristiques

Données générales

Couple de serrage SEV	0,5 Nm		
Couple de serrage UL	4,4 lb-in		
nombre de pôles min	2		
nombre de pôles max	24		
Classe d'isolation	CTI 600		
distance air/ligne fuite	4,7 mm		
Degré de protection	IP20		
Longueur de dénudage	6 mm		
Courant assigné	10 A		
Catégorie de surtension	III	III	II
Degré de pollution	3	2	2
Tension assignée	160 V	400 V	400 V
Tension d'essai	4 kV	4 kV	4 kV

Données de connexion

dim câble solide AWG max	0,33 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 22 - AWG 12		
dim câble multibr AWG max	0,33 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 22 - AWG 12		

Certifications

 V / A / AWG	300 / 15 / 22 - 12
approbation fichier UL	E121004
	320 V / 4 kV / 13.5 A

Matériel

matériau isolant	PA66
inflammibilité	V0
matériau de contact	CuBe
Surface de contact	Ni + Ag
pas de vis de cage	M3
matériau de cage	CuZnPb
surface de cage	Ni
pas de vis	M3
matériau de vis	8,8

Fiche de spécifications RP015xxWBLC Type 049

Page 3/6

Référence
310491xx

xx=nombre de pôles

21.08.2025

Version: X

Caractéristiques

surface de vis	Zn Cr(VI)-frei/free
matériau de protège-fil	CuNiZn
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
-----------	--------------

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 RP015xxWBLC Type 049

Page 4/6

Référence
310491xx

xx=nombre de pôles

21.08.2025

Version: X

Accessoires

Référence	Désignation
716906	Peigne de codage orange



Fiche de spécifications RP015xxWBLC Type 049

Page 5/6

Référence
310491xx

xx=nombre de pôles

21.08.2025

Version: X

Pendant

Référence	Désignation
310191	PT045xxVBEC Type 019
310201	PT045xxVBBN Type 020
310291	PT045xxHBEC Type 029
310301	PT045xxHBBN Type 030
310311	PT045xxHBVC Typ 031
310321	PT045xxHBVN Typ 032
310341	PT045xxHBON Typ 034



Fiche de spécifications RP015xxWBLC Type 049

Page 6/6

Référence
310491xx

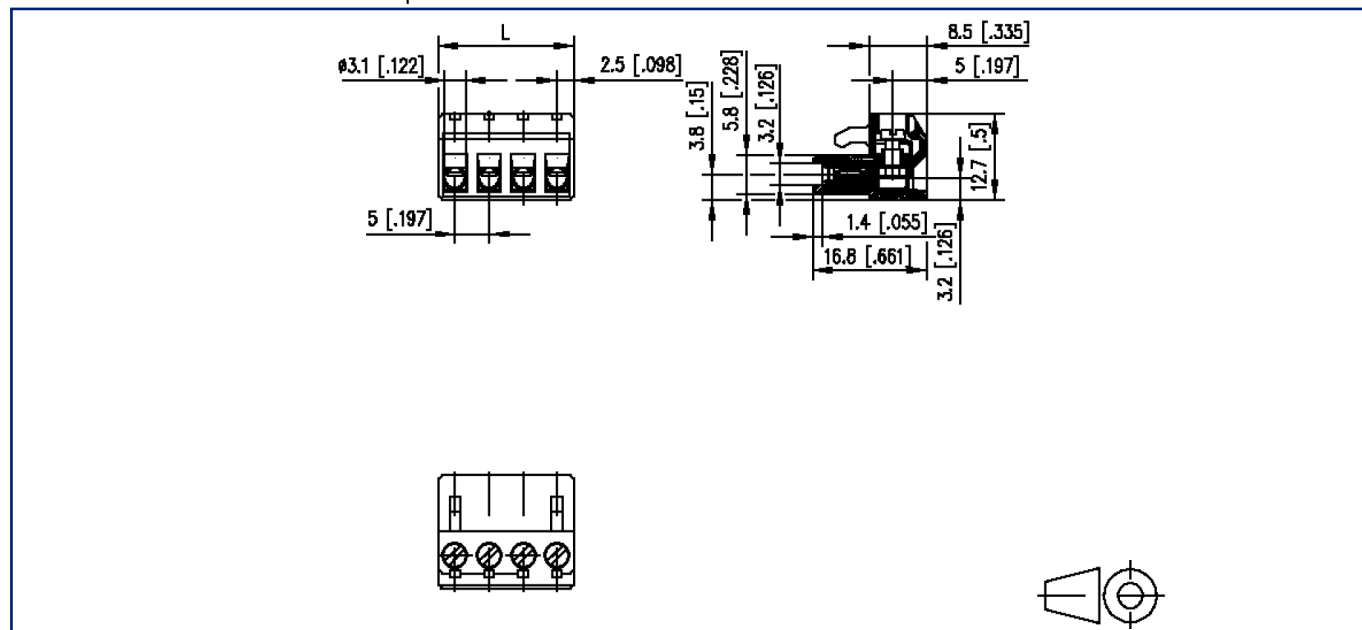
xx=nombre de pôles

21.08.2025

Version: X

Illustrations

Schéma dimensionnel à titre d'exemple



$L = (\text{Nbre de pôles} - 1) \times \text{pas} + 5 \text{ mm [0.197]}$

