

Fiche de spécifications

RP019xxWBLC Type 049

Page 1/6

Référence
310492xx

xx=nombre de pôles

21.08.2025

Version: X

Illustrations

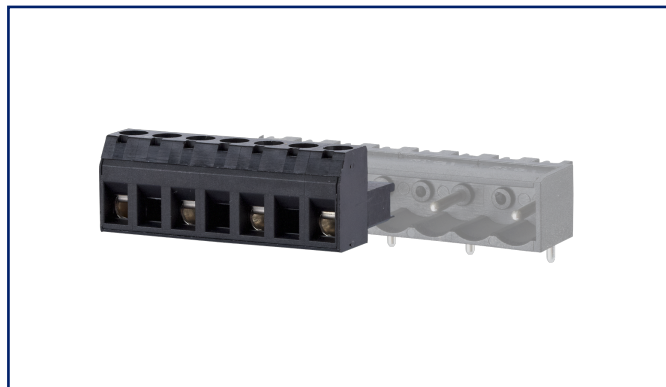
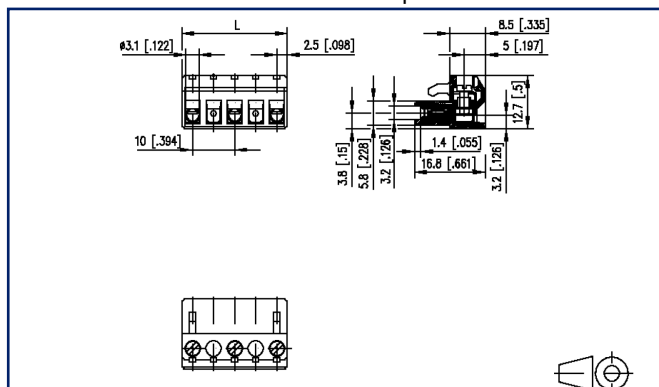


Schéma dimensionnel à titre d'exemple



Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- bornier à vis, embrochable
- pas 10,00 mm, sens de connexion vertical 0°
- système à cage, juxtaposable sans perte de pôle
- couleur noir



Fiche de spécifications RP019xxWBLC Type 049

Page 2/6

Référence
310492xx

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	12		
Classe d'isolation	CTI 600		
distance air/ligne fuite	9,07 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	500 V	1000 V	1000 V
Tension d'essai	6 kV	6 kV	6 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	600 / 15 / 22 - 12
approbation fichier UL	E121004
	630 V / 6 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 RP019xxWBLC Type 049

Page 3/6

Référence
310492xx

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
RP019xxWBLC Type 049

Page 4/6

Référence
310492xx**xx=nombre de pôles**

21.08.2025

Version: X

Accessoires

Référence	Désignation
716906	Peigne de codage orange



Fiche de spécifications RP019xxWBLC Type 049

Page 5/6

Référence
310492xx

xx=nombre de pôles

21.08.2025

Version: X

Pendant

Référence	Désignation
310192	PT049xxVBEC Typ 019
310202	PT049xxVBBN Type 020
310292	PT049xxHBEC Typ 029
310302	PT049xxHBBN Type 030



Fiche de spécifications RP019xxWBLC Type 049

Page 6/6

Référence
310492xx

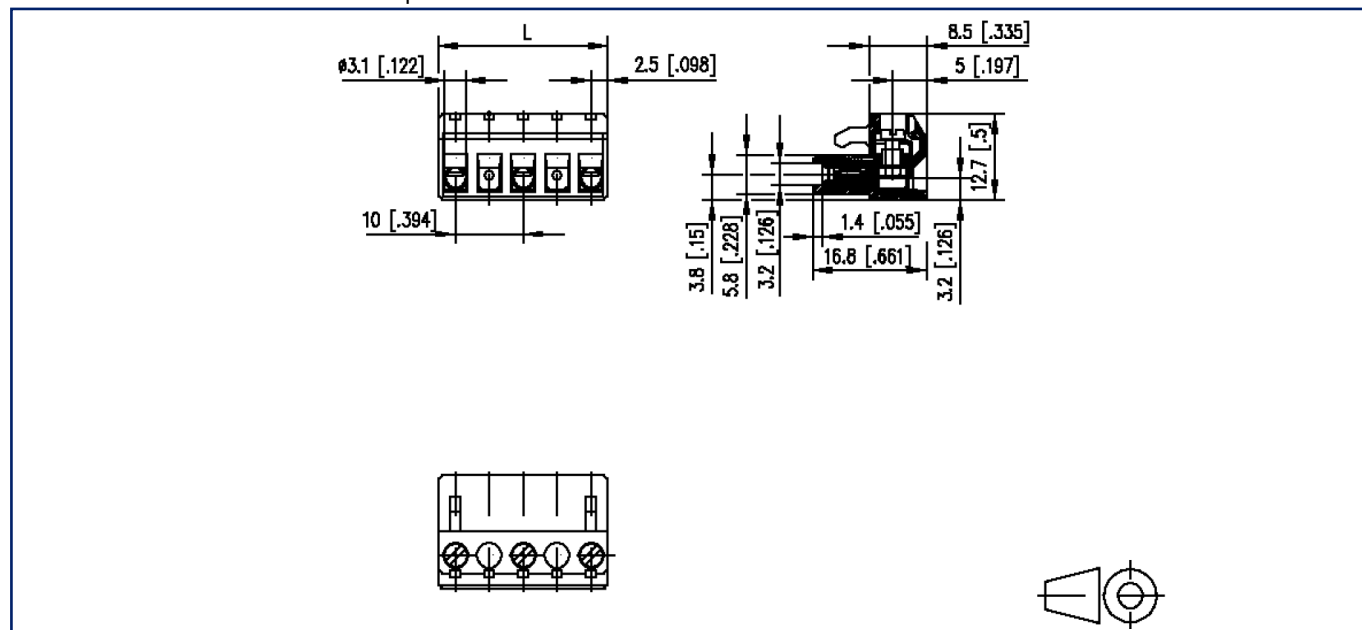
xx=nombre de pôles

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]