Fiche de spécifications

RP035xxIBLN Type 013

Référence
310131xx
xx=nombre de pôles
10.11.2026

Illustrations

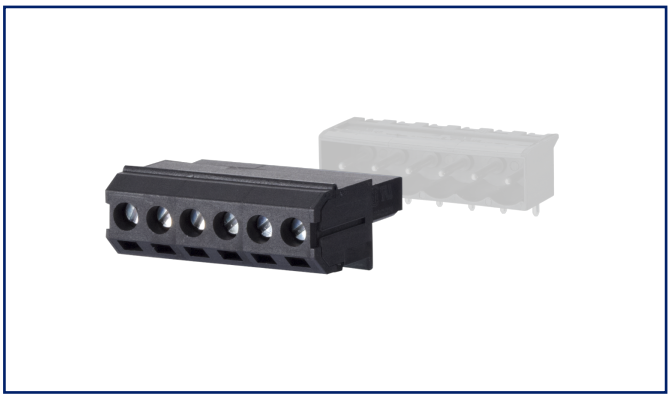
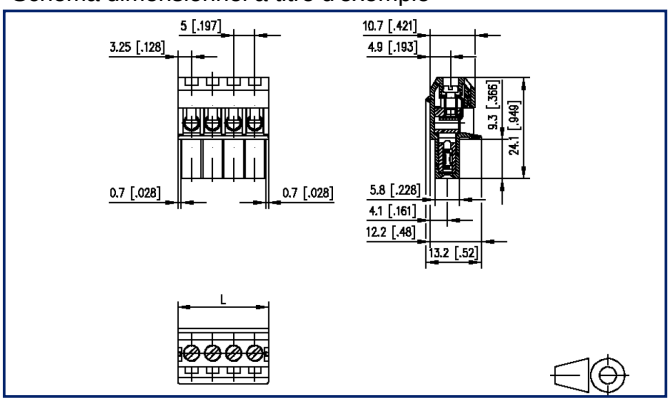


Schéma dimensionnel à titre d'exemple



Voir schéma aggrandi en fin du document

Description du produit

- bornier à vis, embrochable
- pas 5,00 mm, sens de connexion horizontal 90°
- système à cage
- couleur noir
- entrée de fil face non codable perpendiculaire au sens d'enfichage, lamelle

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

METZ CONNECT GmbH | Im Tal 2 | 78176 Blumberg | Germany
Phone +49 7702 533-0 | Fax +49 7702 533-433 | info@metz-connect.com

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	3,4 mm		
Degré de protection	IP20 avec fil branché		
Longueur de dénudage	7 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 mm² - 2,5 mm² / AWG 22 - AWG 12		
dim câble multibr AWG max	0,33 mm² - 2,5 mm² / AWG 22 - AWG 12		
Certifications			
c UL us V / A / AWG	300 / 15 / 22 - 12		
approbation fichier UL	E121004		
SEV	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		

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

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.

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Accessoires

Référence	Désignation
360176	360176

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Référence
310131xx
xx=nombre de pôles
10.11.2026

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

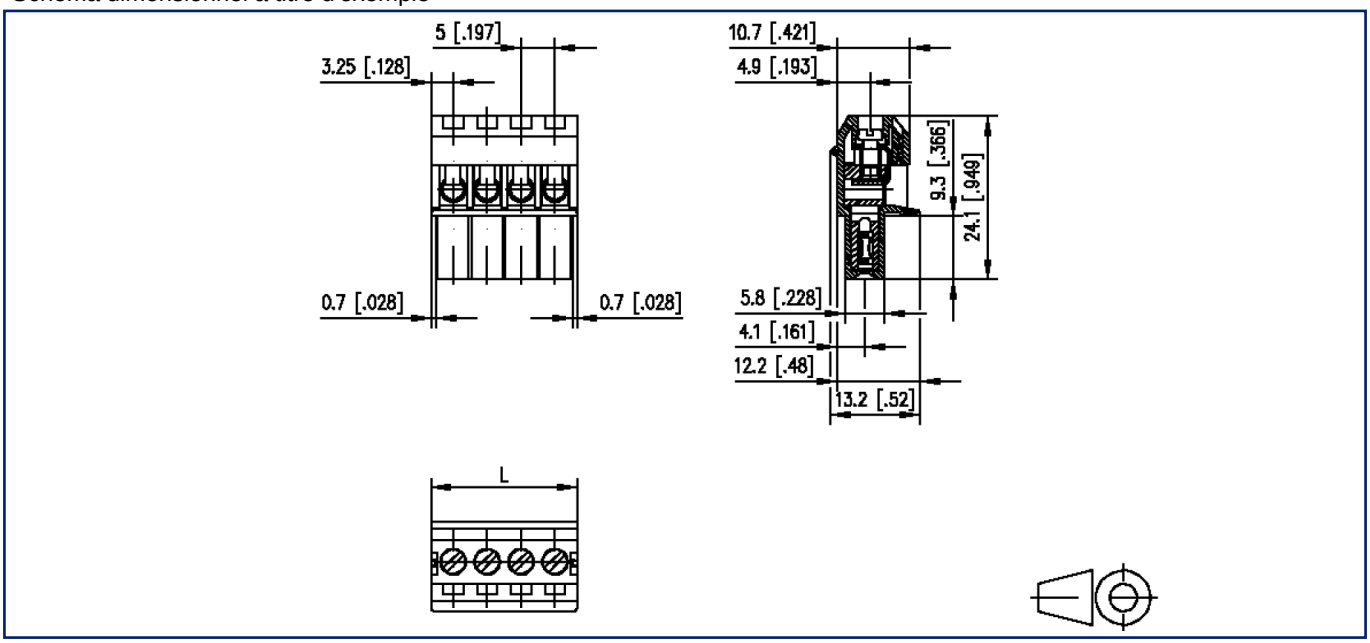
© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Fiche de spécifications
RP035xxIBLN Type 013

Référence
310131xx
xx=nombre de pôles
10.11.2026

Illustrations

Schéma dimensionnel à titre d'exemple



L=(Nbre de pôles - 1) x pas + 6.5 mm [0.256]

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!