Fiche de spécifications
RP08503VBLC (Type 348), 3 pôles

Référence
31348103

11.11.2026
Version: E

Illustrations

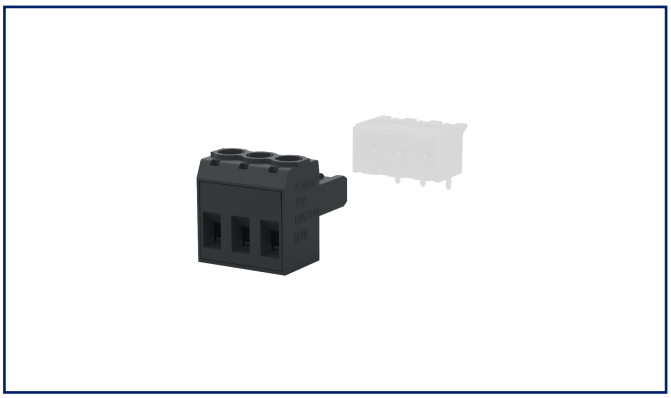
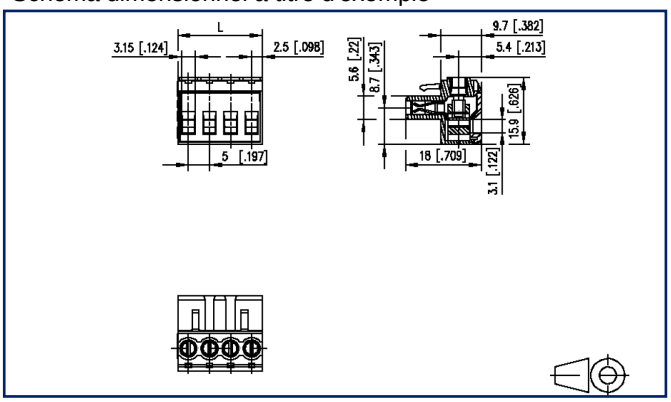


Schéma dimensionnel à titre d'exemple



Voir schéma aggrandi en fin du document

Description du produit

- bornier à vis, embrochable
- pas 5,00 mm, sens de connexion vertical 0°
- système à cage, juxtaposable sans perte de pôle
- couleur noir

METZ CONNECT GmbH | Im Tal 2 | 78176 Blumberg | Germany
Phone +49 7702 533-0 | Fax +49 7702 533-433 | info@metz-connect.com
Weitere Dokumentation siehe / additional documentation see / documentation supplémentaire voir www.metz-connect.com

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

Fiche de spécifications
RP08503VBLC (Type 348), 3 pôles

Référence
31348103

11.11.2026
Version: E

Caractéristiques

Données générales			
Couple de serrage SEV	0,6 Nm		
Couple de serrage UL	5,3 lb-in		
nombre de pôles	3		
Classe d'isolation	CTI 600		
distance air/ligne fuite	3,2 mm		
Degré de protection	IP20 avec fil branché		
Longueur de dénudage	8 mm		
Courant assigné	12 A		
Catégorie de surtension	III	III	II
Degré de pollution	3	2	2
Tension assignée	400 V	1000 V	1000 V
Tension d'essai	6 kV	6 kV	6 kV
Données de connexion			
dim câble solide AWG max	0,2 mm² - 2,5 mm² / AWG 24 - AWG 12		
dim câble multibr AWG max	0,2 mm² - 2,5 mm² / AWG 24 - AWG 12		
Certifications			
c UL us V / A / AWG	300 / 17 / 24 - 12		
approbation fichier UL	E121004		
SEV	250 V / 4 kV / 12 A		
Matériel			
matériau isolant	PA66		
inflammibilité	V0		
matériau de contact	CuSn		
Surface de contact	Sn		
pas de vis de cage	M3		
matériau de cage	CuZnPb		
surface de cage	Ni		
pas de vis	M3		
matériau de vis	8,8		
surface de vis	Zn Cr(VI)-frei/free		

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

Caractéristiques

Fil incandescent inflammabilité GWFI	960 °C selon IEC 60695-2-12
Fil incandescent Ignition GWIT	775 °C selon IEC 60695-2-13
Test de la bille	125 °C selon IEC 60695-10-2
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
700025-01-5	Kodierstern blau mit 6 Kodierstiften F_Kodier_blp
700025-01-9	Star du codage blanc avec groupe de 6 pions de codage
700025-02-2	F_Kodier_swg
700213-01-9	F_Kodier_weiß

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

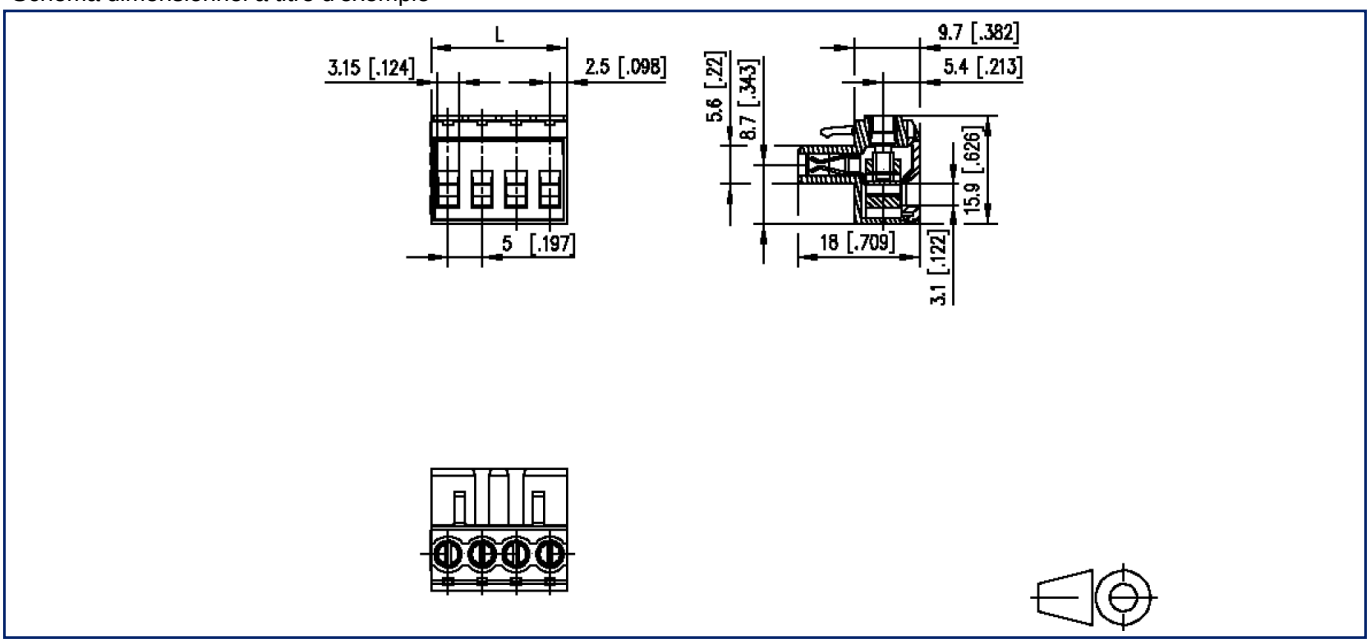
Pendant

Référence	Désignation
310201	PT045xxVBBN Type 020
310301	PT045xxHBBN Type 030
310311	PT045xxHBVC Typ 031
310321	PT045xxHBVN Typ 032
313371	PR075xxHBEL Type 337
3133710357	PR07503HBEL Type 337
313381	PR075xxHBER Type 338
3133810357	PR07503HBER Type 338

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

Illustrations

Schéma dimensionnel à titre d'exemple



L=(Nbre de pôles - 1) x pas + 5 mm [0.197]

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