Fiche de spécifications

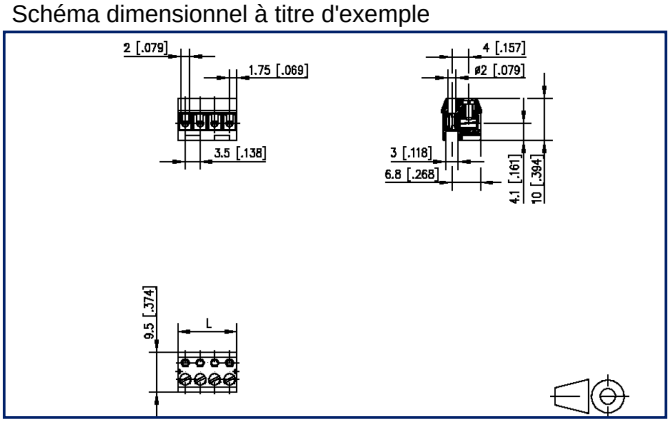
RP023xxHBNF Type 165

Référence
311651xx
xx=nombre de pôles
13.11.2026
Version: AC

Illustrations



Schéma dimensionnel à titre d'exemple



Voir schéma aggrandi en fin du document

Description du produit

- bornier à vis, embrochable
- pas 3,50 mm, sens de connexion horizontal 90°
- protège-fil, juxtaposable sans perte de pôle
- couleur noir
- résilié au 31.12.2026

© 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

Fiche de spécifications
RP023xxHBNF Type 165

Référence
311651xx
xx=nombre de pôles
13.11.2026
Version: AC

Caractéristiques

Données générales			
Couple de serrage SEV	0,15 Nm		
Couple de serrage UL	1,3 lb-in		
nombre de pôles min	2		
nombre de pôles max	24		
Classe d'isolation	CTI 600		
distance air/ligne fuite	2 mm		
Degré de protection	IP00		
Longueur de dénudage	5 mm		
Courant assigné	6 A		
Catégorie de surtension	III	III	II
Degré de pollution	3	2	2
Tension assignée	32 V	250 V	250 V
Tension d'essai	2,5 kV	2,5 kV	2,5 kV
Données de connexion			
dim câble solide AWG max	0,08 mm² - 1,5 mm² / AWG 28 - AWG 16		
dim câble multibr AWG max	0,08 mm² - 1,5 mm² / AWG 28 - AWG 16		
Certifications			
c UL us V / A / AWG	125 / 10 / 28 - 16		
approbation fichier UL	E121004		
SEV	200 V / 2.5 kV / 6 A		
Matériel			
matériau isolant	PA66		
inflammibilité	V0		
matériau de contact	CuNiZn		
pas de vis de cage	M2		
matériau de cage	CuZnPb		
surface de cage	Ni		
pas de vis	M2		
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!

Référence
311651xx
xx=nombre de pôles
13.11.2026
Version: AC

Caractéristiques

matériau de protège-fil	CuNiZn
Fil incandescent inflammabilité GWFI	850 °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!

Référence
311651xx
xx=nombre de pôles
13.11.2026
Version: AC

Accessoires

Référence	Désignation
720158-01-0	Befestigungsflansch kurz LP1mmfür Typ 165, 166 F_Befest_165_brg_kurz 1mm
720158-01-2	720158
720158-02-2	Bride pour type 166
720159-01-0	Kodierstift kurz für Typ 165, 166 F_Kodier_Typ165_brg_kurz
720159-01-2	Pion de codage court pour type 166
720159-02-0	Kodierstift lang für Typ 165, 166 F_Kodier_Typ165_brg_lang
720159-02-2	Pion de codage long pour type 166

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

Référence
311651xx
xx=nombre de pôles
13.11.2026
Version: AC

Pendant

Référence	Désignation
310241	PR013xxVBHC Type 024

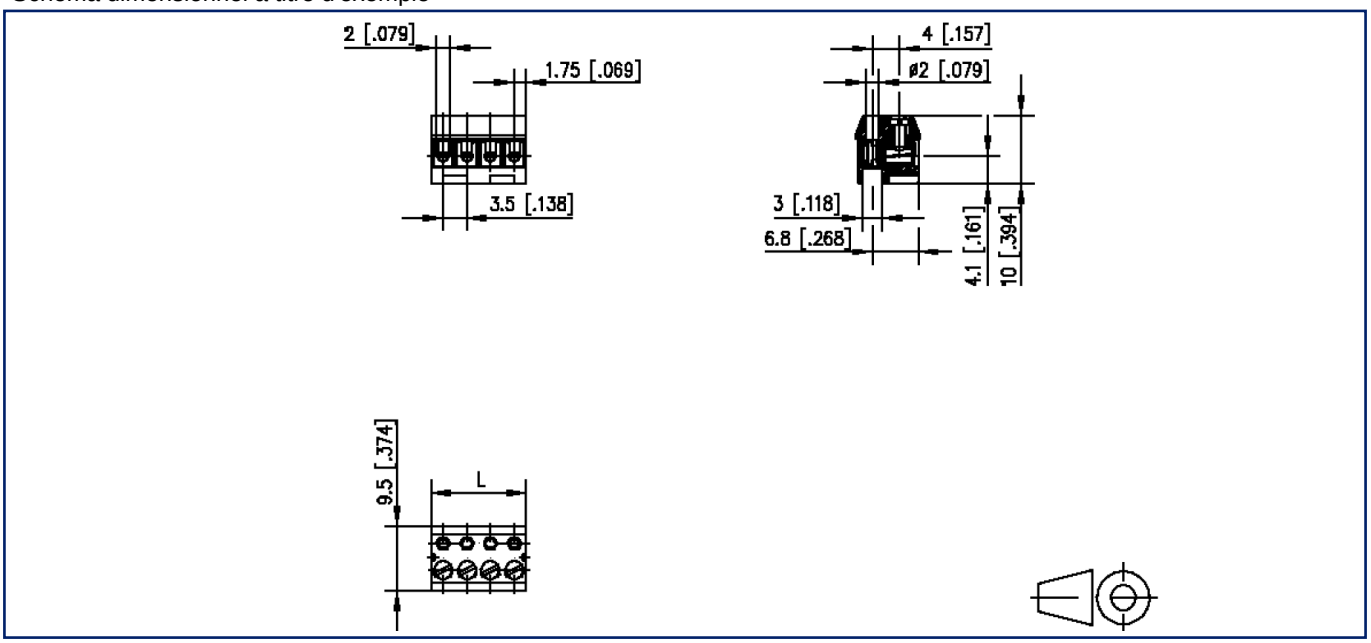
© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Fiche de spécifications
RP023xxHBNF Type 165

Référence
311651xx
xx=nombre de pôles
13.11.2026
Version: AC

Illustrations

Schéma dimensionnel à titre d'exemple



L=(Nbre de pôles - 1) x pas + 3.5 mm [0.138]

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