

Fiche de spécifications

RP03AxxHBLC Type 213

Page 1/6

Référence
312132xx

xx=nombre de pôles

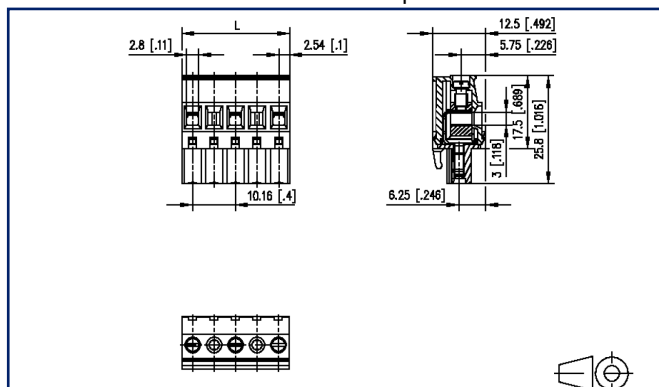
22.08.2025

Version: AC

Illustrations



Schéma dimensionnel à titre d'exemple



Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- bornier à vis, embrochable
- pas 10,16 mm, sens de connexion horizontal 90°
- système à cage, juxtaposable sans perte de pôle
- couleur noir



Fiche de spécifications RP03AxxHBLC Type 213

Page 2/6

Référence
312132xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

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	8,28 mm		
Degré de protection	IP20		
Longueur de dénudage	8 mm		
Courant assigné	12 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	0,08 mm² - 4 mm² / AWG 28 - AWG 12		
dim câble multibr AWG max	0,08 mm² - 2,5 mm² / AWG 28 - AWG 12		
Certifications			
câble étendu UL	2 AWG 16-18, ou 1 AWG 16 multibrins avec 1 AWG 18 fil multibrin, ou 1 AWG 16 multibrins avec 1 AWG 18 multibrins		
 V / A / AWG	600 / 16 / 28 - 12		
approbation fichier UL	E121004		
	630 V / 6 kV / 13.5 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		

Fiche de spécifications RP03AxxHBLC Type 213

Page 3/6

Référence
312132xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Caractéristiques

pas de vis	M3
matériau de vis	8,8
surface de vis	Zn Cr(VI)-frei/free
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 RP03AxxHBLC Type 213

Page 4/6

Référence
312132xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Accessoires

Référence	Désignation
700025-01-9	Star du codage blanc avec groupe de 6 pions de codage



Fiche de spécifications RP03AxxHBLC Type 213

Page 5/6

Référence
312132xx

xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Pendant

Référence	Désignation
311782	PR06AxxHBBN Typ 178
311792	PR06AxxVBBN Typ 179
312192	PT11AxxVBEC Type 219
312202	PT11AxxVBBN Type 220
312292	PT11AxxHBEC Type 229
312302	PT11AxxHBBN Type 230



Fiche de spécifications RP03AxxHBLC Type 213

Page 6/6

Référence
312132xx

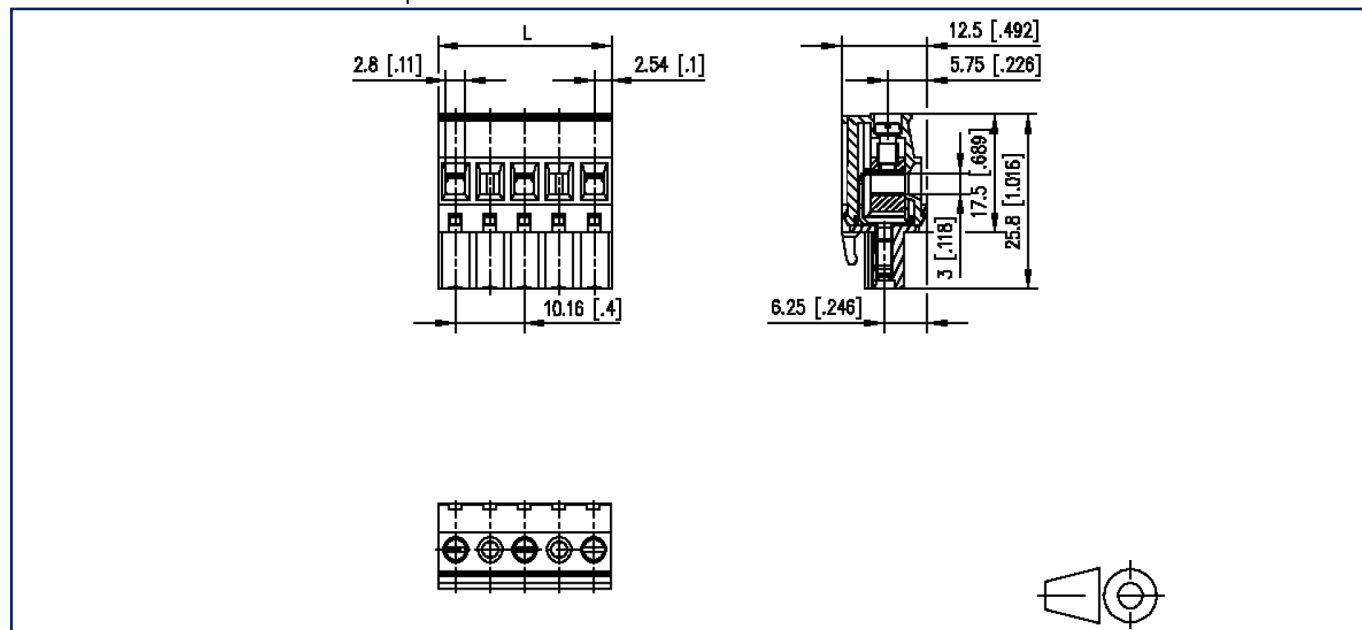
xx=nombre de pôles

22.08.2025

Version: AC

Illustrations

Schéma dimensionnel à titre d'exemple



$L = (\text{Nbre de pôles} - 1) \times \text{pas} + 5.08 \text{ mm} [0.2]$

