Fiche de spécifications
SP02502HDNC ASP0250204-001

Référence
ASP0250204-001

16.11.2026
Version: E

Illustrations

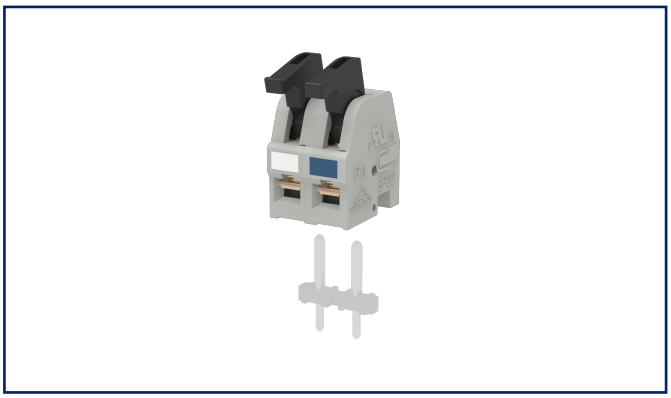
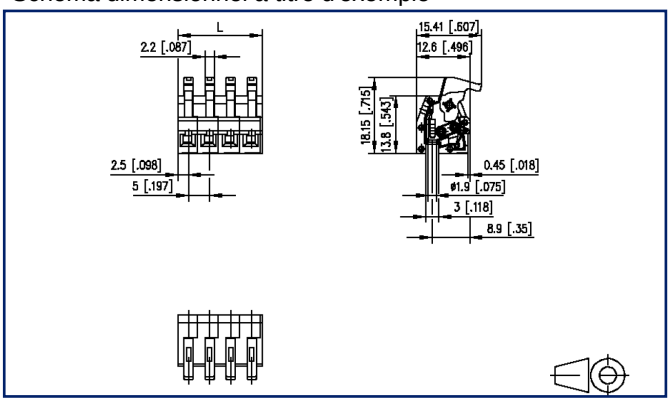


Schéma dimensionnel à titre d'exemple



Voir schéma aggrandi en fin du document

Description du produit

- Borne à ressort compatible Ethernet avec levier excentrique, embrochable
- pas 5,00 mm, sens de connexion vertical 90°
- juxtaposable sans perte de pôle
- couleur gris, codage couleur pour couleurs de fils selon SPE (blanc/bleu)

© 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			
nombre de pôles	2		
Classe d'isolation	CTI 600		
distance air/ligne fuite	3,7 mm		
Degré de protection	IP20		
Longueur de dénudage	4 mm		
Courant assigné	10 A		
Catégorie de surtension	III	III	II
Degré de pollution	3	2	2
Tension assignée	40 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 - 0,75 mm² / AWG 28 - AWG 18		
Certifications			
c UL us V / A / AWG	300 / 8 / 28 - 16		
approbation fichier UL	E121004		
SEV	250 V / 4 kV / 10 A		
Propriétés de la technique de transmission			
Transmission de données selon IEEE 802.3cg	10 Mbit/s jusqu'à 1.000 m STP		
Transmission de données selon IEEE 802.3bp	1GBit/s jusqu'à 15 m UTP 1GBit/s jusqu'à 40 m STP		
Transmission de puissance	PoDL, IEEE 802.3bu 60 W		
Matériel			
matériau isolant	PPA		
inflammibilité	V0		
matériau de ressort	Métal de ressort		
matériau de contact	CuSn		
Surface de contact	Sn		
Fil incandescent inflammabilité GWFI	850 °C selon IEC 60695-2-12		

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

Caractéristiques

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
720036-01-4	Bride gris pour type ASP025
720036-02-2	Bride noir pour type ASP025

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

Pendant

Référence	Désignation
310171	PR015xxVBHC Type 017
31017102	PR01502VBHC Type 017
310411	PT065xxVBEN Type 041
31041102	PT06502VBEN (Type 041), 2 pôles
314171	PM035xxVBHC (Type 417)
3141710222	PM03502VBHC (Type 417)

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

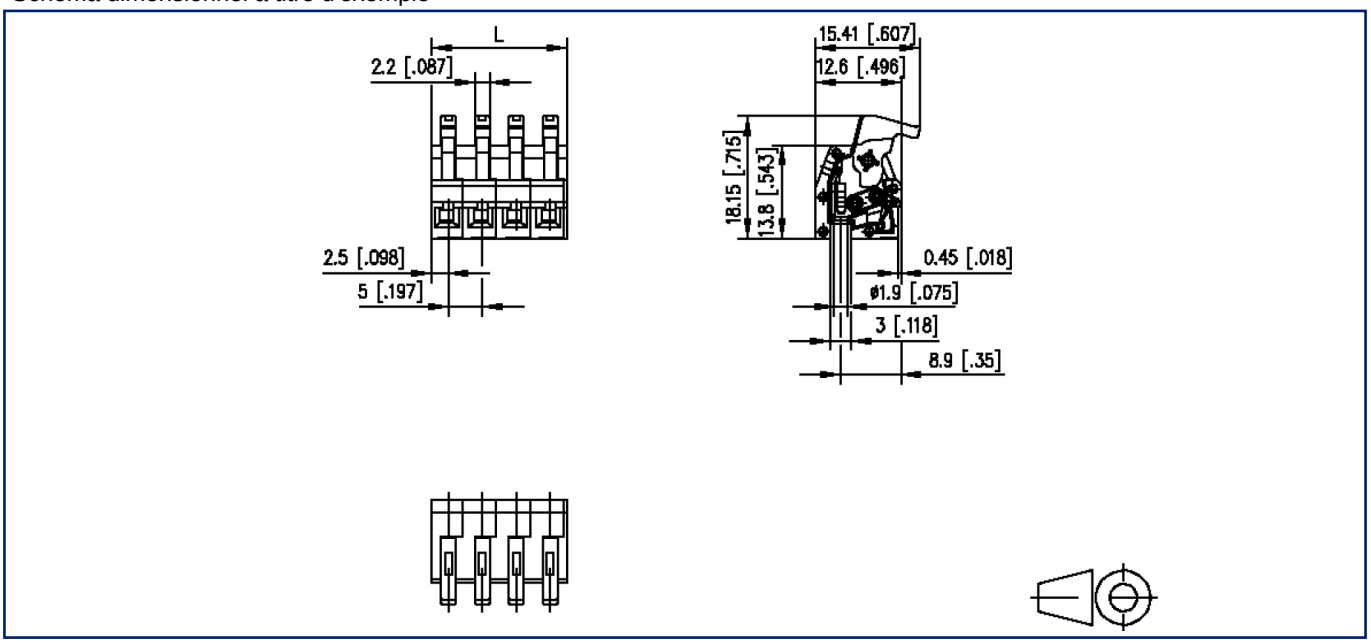
Fiche de spécifications
SP02502HDNC ASP0250204-001

Référence
ASP0250204-001

16.11.2026
Version: E

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!