Fiche de spécifications
SR99S01VBNN07G7 gris

Référence
SR99S01VBNN07G7

08.09.2026
Version: X

Illustrations



Schéma dimensionnel à titre d'exemple

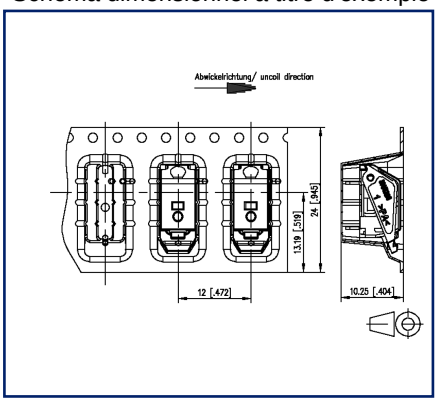
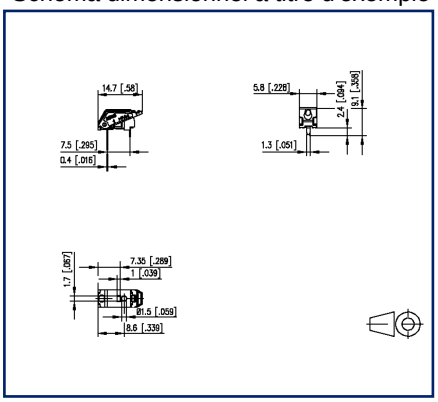


Schéma dimensionnel à titre d'exemple



Voir schéma aggrandi en fin du document

Description du produit

- bornier à ressort, soudable, convient pour THR, double broches à souder
- sens de connexion horizontal 90°
- juxtaposable sans perte de pôle
- couleur gris
- emballage Tape & Reel possibles
- bouton poussoir manuel
- point test et indication du fil raccordé
- variantes : noir, blanc crème, jaune, vert, rouge, bleu, orange, gris, brun, blanc

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!

Caractéristiques

Données générales	
Longueur picot soudable	2,4 mm
nombre de pôles	1
Classe d'isolation	CTI 600
Degré de protection	IP20
Longueur de dénudage	7 mm
Courant assigné	9 A
Données de connexion	
dim câble solide AWG max	0,2 mm² - 1,5 mm² / AWG 24 - AWG 16
dim câble multibr AWG max	0,2 mm² - 1,5 mm² / AWG 24 - AWG 16
Certifications	
c UL us V / A / AWG	300 / 9 / 24 - 16
approbation fichier UL	E121004
SEV	9 A / T60

Propriétés de la technique de transmission	
2 pôles | Transmission de données selon IEEE 802.3cg	10 Mbit/s jusqu'à 1.000 m STP
2 pôles | Transmission de données selon IEEE 802.3bp	1GBit/s jusqu'à 15 m UTP 1GBit/s jusqu'à 40 m STP
4 pôles | Transmission de données selon IEEE 802.3i/u/y	10/100 MBit/s jusqu'a 100 m
8 pôles | Transmission de données selon IEEE 802.3ab	1 GBit/s jusqu'a 100 m
8 pôles | Transmission de données selon IEEE 802.3an	10 GBit/s jusqu'à 100 m
2 pôles | Transmission de puissance	PoDL, IEEE 802.3bu 60 W
4 pôles | Transmission de puissance	PoE, IEEE 802.3af, 15,4 W PoE+, IEEE 802.3at, 30 W
8 pôles | Transmission de puissance	PoE, IEEE 802.3af, 15,4 W PoE+, IEEE 802.3at, 30 W 4PPoE, IEEE802.3bt, 90 W
Matériel	
matériau isolant	PPA
inflammibilité	V0

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

Caractéristiques

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
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
Soudabilité	apte au reflow
Note compensation du circuit imprimé	La compensation du circuit imprimé est nécessaire pour atteindre les données de transmission de données indiquées

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!

Illustrations

Schéma dimensionnel à titre d'exemple

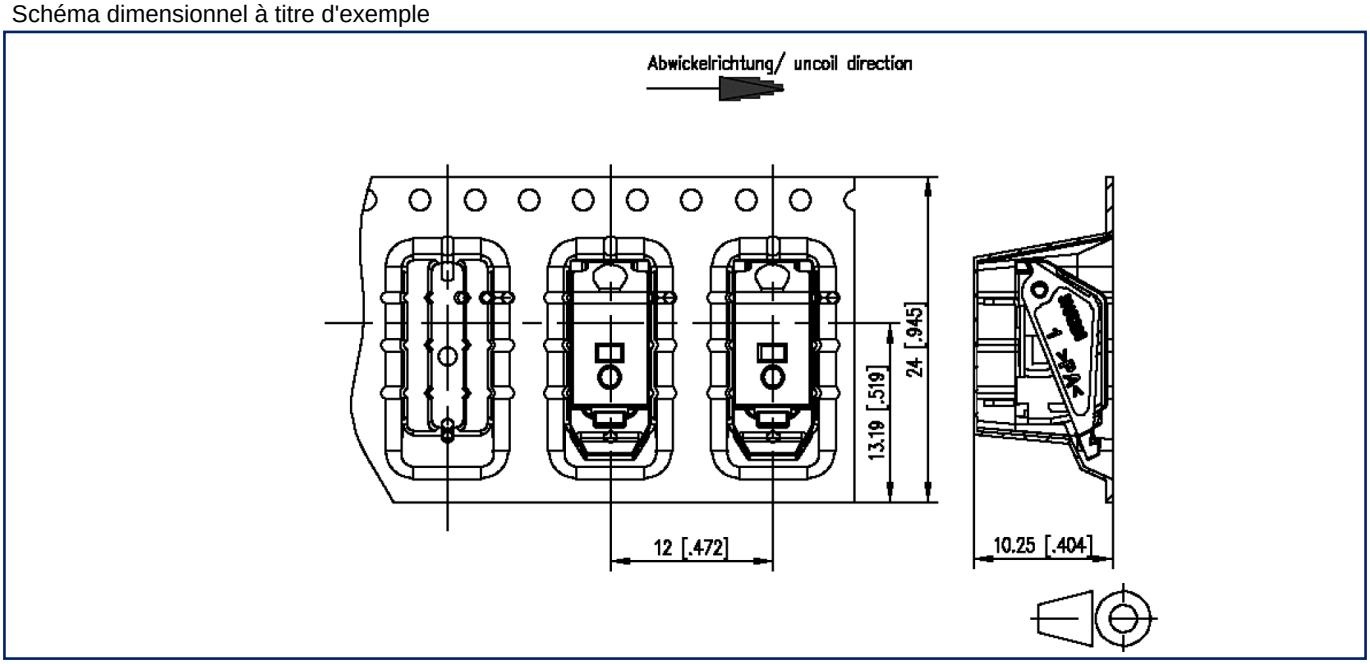
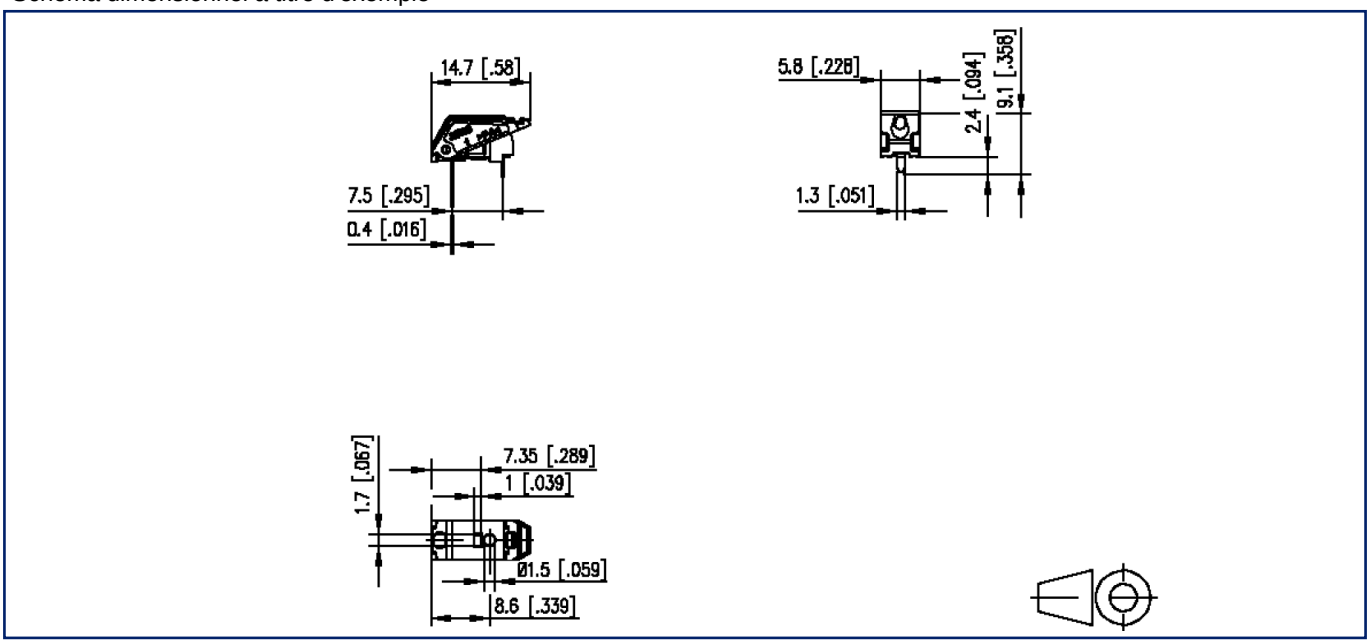


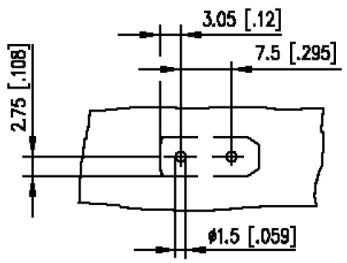
Schéma dimensionnel à titre d'exemple



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

Illustrations

Schéma de perçage à titre d'exemple





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