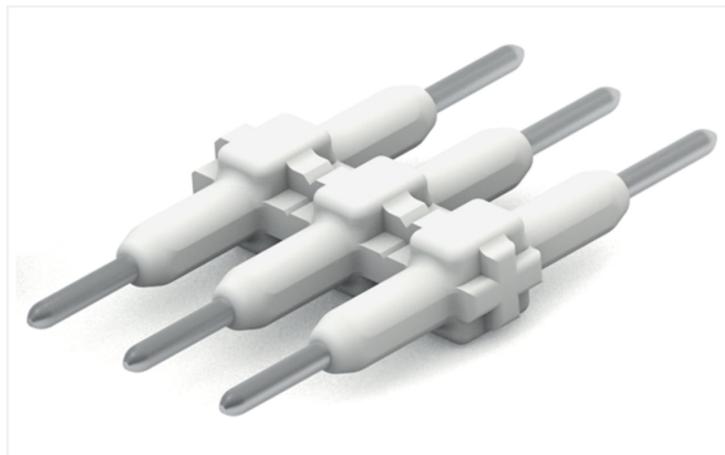


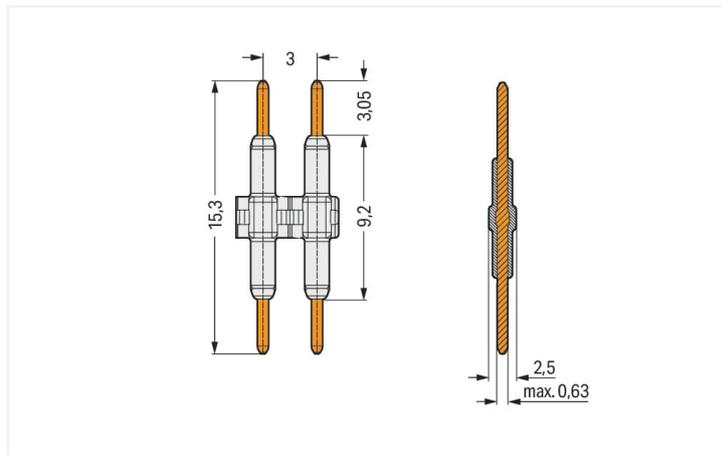
Fiche technique | Référence: 2059-904/018-000

Élément de raccordement; Pas 3 mm; 4 pôles; Longueur 17,5 mm; blanc

<https://www.wago.com/2059-904/018-000>



Couleur: ■ blanc



Dimensions en mm

- Élément de connexion pour la juxtaposition facile de platines LED
- Manipulation simple par enfichage et séparation directs

Données électriques

Données de référence selon CEI/EN

Données de référence selon	IEC/EN 60664-1
Tension de référence (III / 3)	63 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	2,5 kV
Tension de référence (III / 2)	160 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 2)	2,5 kV
Tension de référence (II / 2)	320 V
Tension assignée de tenue aux chocs (II / 2)	2,5 kV
Courant de référence	3 A
Légende Données de référence	(III / 2) Δ Catégorie de surtension III / degré de pollution 2

Données de raccordement

Nombre total des potentiels	4
-----------------------------	---

Connexion 1

Nombre de pôles	4
-----------------	---

Données géométriques

Pas	3 mm / 0.118 inch
Largeur	11,7 mm / 0.461 inch
Hauteur	2,5 mm / 0.098 inch
Profondeur	17,5 mm / 0.689 inch

Données mécaniques

Cycles d'enfichage max.	10
Nombre de cycles d'enfichage	max. 10 opérations de connexion/déconnexion
adapté	pour bornes pour circuits imprimés CMS ; Série 2059

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	blanc
Matériau du contact	Alliage de cuivre
Surface du contact	Argent
Charge calorifique	0,004 MJ
Poids	0,3 g

Conditions d'environnement

Plage de températures limites	-60 ... +105 °C
-------------------------------	-----------------

Test d'environnement (conditions environnementales)

Spécification de test Applications ferroviaire Véhicules Matériel électronique	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Exécution de test Applications ferroviaires - Matériels d'exploitation de véhicules ferroviaires - Tests pour vibrations et chocs	DIN EN 61373 (VDE 0115-0106):2011-04
Spectre/site de montage	Test de durée de vie catégorie 1, classe A/B
Test de fonctionnement avec oscillations sous forme de bruit	Test réussi selon le point 8 de la norme.
Fréquence	$f_1 = 5 \text{ Hz bis } f_2 = 150 \text{ Hz}$ $f_1 = 5 \text{ Hz bis } f_2 = 150 \text{ Hz}$
Accélération	0,101g (niveau de test le plus élevé utilisé pour tous les axes) 0,572g (niveau de test le plus élevé utilisé pour tous les axes) 5g (niveau de test le plus élevé utilisé pour tous les axes)
Durée de test par axe	10 min. 5 h
Directions de test	Axes X, Y et Z Axes X, Y et Z Axes X, Y et Z
Surveillance des défauts de contact/interruptions de contact	réussi
Mesure de la chute de tension avant et après chaque axe	réussi
Test de durée de vie simulé grâce à des niveaux accrus d'oscillations sous forme de bruit	Test réussi selon le point 9 de la norme.
Champ d'application élargi : surveillance des défauts de contact/interruptions de contact	réussi réussi
Champ d'application élargi : mesure de la chute de tension avant et après chaque axe	réussi réussi
Essai de choc	Test réussi selon le point 10 de la norme
Forme du choc	Demi-sinusoidal
Durée du choc	30 ms
Nombre de chocs de l'axe	3 pos. et 3 neg.
Résistance aux vibrations et aux chocs sur les équipements des véhicules ferroviaires	réussi

Données commerciales

ETIM 9.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848
Unité d'emb. (SUE)	250 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4055143609982
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
-------------------------	-------------------------

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947-7-4	NTR NL-7819
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947-7-4	71-111131
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60838	NTR NL-7720
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60838	71-106226
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171

Déclarations de conformité et de fabricant



Homologation	Norme	Nom du certificat
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Z00004395.000

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
2059-904/018-000



Documentation

Informations complémentaires

Technical Section
03.04.2019
pdf
2027.26 KB



Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
2059-904/018-000



Indications de manipulation

Montage



Montage



Montage

