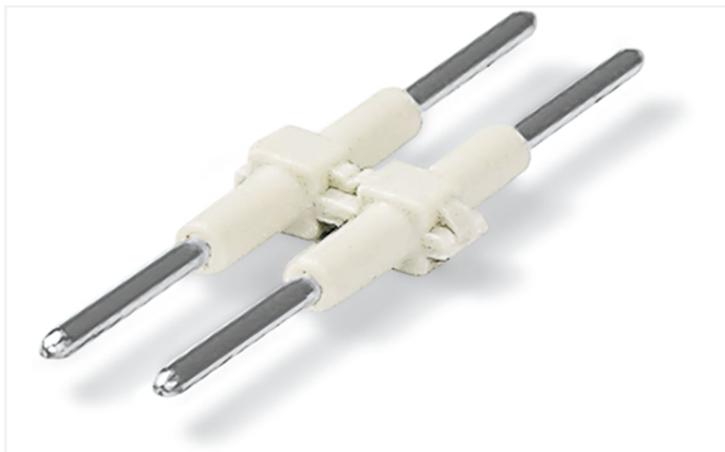


Fiche technique | Référence: 2060-952/030-000

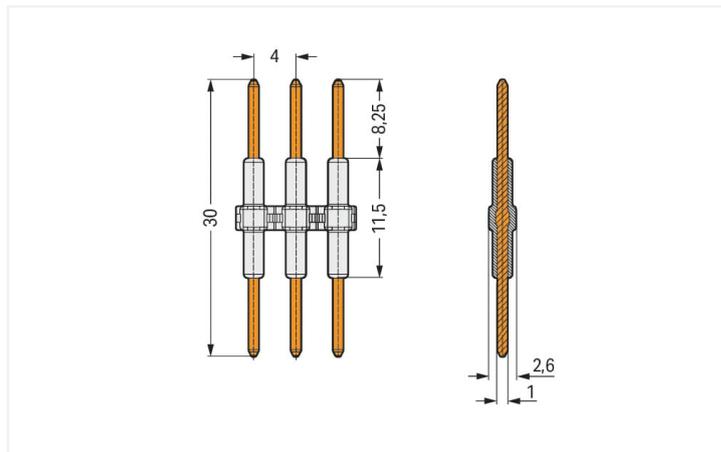
Élément de raccordement; Pas 4 mm; 2 pôles; Longueur 30 mm; blanc

<https://www.wago.com/2060-952/030-000>

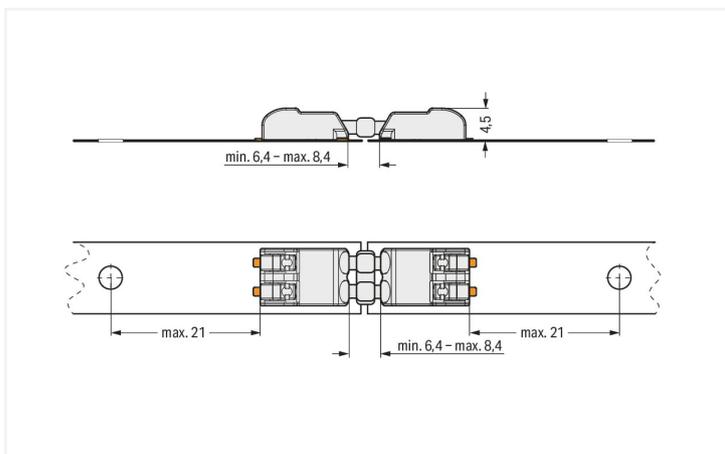


Couleur: ■ blanc

Identique à la figure



Dimensions en mm



Dimensions en mm

- Élément de connexion pour la juxtaposition facile de platines LED
- Manipulation simple par enfichage et séparation direct sans manipulation par poussoir

Remarques

Remarque de sécurité 1

Attention : Convient uniquement à la réf. 2060-45x, e convient pas à la 2060-40x

Données électriques

Données de référence selon	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	63 V	160 V	320 V
Tension assignée de tenue aux chocs	2,5 kV	2,5 kV	2,5 kV
Courant de référence	9 A	9 A	9 A

Données d'approbation selon	UL 1977
Tension de référence	250 V
Courant de référence	9 A

Données de raccordement

Nombre total des potentiels	2	Connexion 1	
		Nombre de pôles	2

Données géométriques

Pas	4 mm / 0.157 inch
Largeur	7,4 mm / 0.291 inch
Hauteur	2,6 mm / 0.102 inch
Profondeur	30 mm / 1.181 inch

Données mécaniques

Cycles d'enchâssement max.	10
Nombre de cycles d'enchâssement	max. 10 opérations de connexion/déconnexion
adapté	pour bornes pour circuits imprimés CMS ; Série 2060

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	blanc
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau du contact	Alliage de cuivre
Surface du contact	Argent
Charge calorifique	0,003 MJ
Poids	0,5 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 d'environnement (conditions environnementales)

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-sinusoïdal

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

eCl@ss 10.0	27-14-11-92
eCl@ss 9.0	27-14-11-92
ETIM 9.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848
Unité d'emb. (SUE)	500 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4055143339827
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS

Compliant, No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologations générales

KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947-7-4	71-114208
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7724
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR NL 7725/M1
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60838	NTR NL 2168246
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947-7-4	NTR NL 7843
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60838	2168246.01
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-108183
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-109040

Déclarations de conformité et de fabricant



Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Z00004396.000
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
2060-952/030-000



Documentation

Informations complémentaires

Technical Section

03.04.2019

pdf
2027.26 KB



Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
2060-952/030-000



Indications de manipulation

Montage



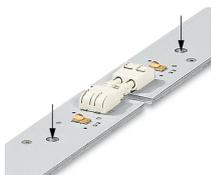
Enficher l'élément de raccordement dans la borne.

Montage



Connexion/déconnexion des circuits imprimés – Positionner les circuits imprimés sur une surface plane et emboîter mutuellement de manière droite (axiale) et retirer (max. 10 opérations de connexion/déconnexion).

Montage



Les circuits imprimés doivent être fixés.