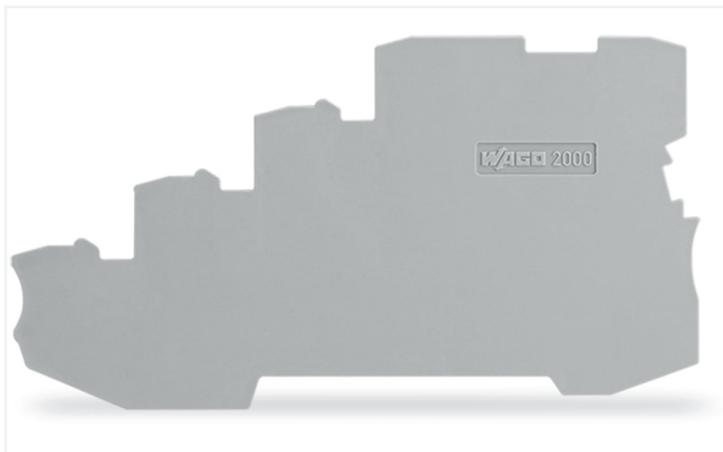


# Fiche technique | Référence: 2000-5491

Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; pour bornes à 4 conducteurs; gris

<https://www.wago.com/2000-5491>



Couleur: ■ gris

## Données géométriques

Largeur	1 mm / 0.039 inch
---------	-------------------

## Données mécaniques

Type de montage	encliquetable
-----------------	---------------

## Données du matériau

Remarque Données du matériau	<a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a>
Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,142 MJ
Poids	4,1 g

## Conditions d'environnement

Test d'environnement (conditions environnementales)		Test d'environnement (conditions environnementales)	
Spécification de test Applications ferroviaire Véhicules Matériel électronique	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06	Durée de test par axe	10 min. 5 h
Exécution de test Applications ferroviaires - Matériels d'exploitation de véhicules ferroviaires - Tests pour vibrations et chocs	DIN EN 61373 (VDE 0115-0106):2011-04	Directions de test	Axes X, Y et Z Axes X, Y et Z Axes X, Y et Z
Spectre/site de montage	Test de durée de vie catégorie 1, classe A/B	Surveillance des défauts de contact/interruptions de contact	réussi
Test de fonctionnement avec oscillations sous forme de bruit	Test réussi selon le point 8 de la norme.	Mesure de la chute de tension avant et après chaque axe	réussi
Fréquence	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ bis $f_2 = 150 \text{ Hz}$ $f_1 = 5 \text{ Hz}$ bis $f_2 = 150 \text{ Hz}$	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.
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)	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

### Test d'environnement (conditions environnementales)

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	27-14-11-33
eCl@ss 9.0	27-14-11-33
ETIM 9.0	EC000886
ETIM 8.0	EC000886
Unité d'emb. (SUE)	100 (25) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143408127
Numéro du tarif douanier	85389099990

### Conformité environnementale du produit

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

### Approbations / certificats

#### Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

#### Déclarations de conformité et de fabricant



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

### Téléchargements

#### Conformité environnementale du produit

##### Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2000-5491	<a href="#">↓</a>
---	-------------------

### Documentation

#### Informations complémentaires

Technical Section	pdf 2246.92 KB	<a href="#">↓</a>
-------------------	-------------------	-------------------

#### Texte complémentaire

2000-5491	19.02.2019	xml 2.55 KB	<a href="#">↓</a>
2000-5491	27.04.2017	doc 23.50 KB	<a href="#">↓</a>

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models  
2000-5491



Données CAE

EPLAN Data Portal  
2000-5491



ZUKEN Portal  
2000-5491

