

# Fiche technique | Référence: 2009-145/000-005

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge

<https://www.wago.com/2009-145/000-005>



Couleur: ■ rouge

Identique à la figure

## Données techniques

adapté	pour bornes sur rail WAGO
Procédure de repérage	Transfert thermique
Impression	vierge
Conditionnement	Rouleau
Constitution du conditionnement	1 700 étiquettes Mini-WSB (5 mm)/Rouleau
Appareil d'impression	Smart Printer (Imprimante transfert thermique)

## Données géométriques

Étiquette de repérage / largeur de bande	5 ... 5,2 mm
Largeur d'étiquette	5 mm

## Données mécaniques

Résistance à l'essuyage	en combinaison avec le ruban encreur 258-5005
-------------------------	---

## Données du matériau

Couleur	rouge
Résistance aux UV	EN 60068-2-5 : 2010 Procédure B
Informations sur les adhésifs	sans colle
Sans halogène	Oui
Poids	99,3 g
Charge calorifique	0 MJ

## Conditions d'environnement

### 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

### Test d'environnement (conditions environnementales)

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	$f_1 = 5 \text{ Hz bis } f_2 = 150 \text{ Hz}$ $f_1 = 5 \text{ Hz bis } f_2 = 150 \text{ Hz}$

### Test d'environnement (conditions environnementales)

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-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	27-14-11-37
eCl@ss 9.0	27-14-11-37
ETIM 9.0	EC000761
ETIM 8.0	EC000761
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Sacs
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143297967
Numéro du tarif douanier	39269097900

### Conformité environnementale du produit

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

### Approbations / certificats

#### 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  
2009-145/000-005



## Documentation

### Mode d'emploi

2009-145 Information on printing material	1 28.08.2020	pdf 1266.67 KB
--	-----------------	-------------------



## Données CAD/CAE

### Données CAD

2D/3D Models  
2009-145/000-005



### Données CAE

EPLAN Data Portal  
2009-145/000-005



## 1 Produits correspondants

### 1.1 Accessoires en option

#### 1.1.1 Repérage

##### 1.1.1.1 Accessoire pour appareils de marquage



#### Réf.: 258-5008

Rouleau; pour Smart Printer; pour Mini-WSB-Inline WAGO (2009-145); 1 dispositif de ponçage

##### 1.1.1.2 Appareils de marquage



#### Réf.: 258-5000

Imprimante transfert thermique; Smart Printer; pour tout le marquage de l'armoire de commande; 300 dpi; Avec matériel de repérage

## Indications de manipulation

### Repérage



Marquage avec système de repérage rapide Mini-WSB