

TBUS8-25,0-PPPPSSSS-7035 - Connecteur de bus sur rail DIN



1156781

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1156781>

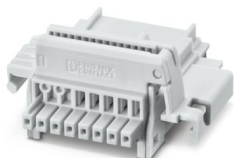
Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



RAIL



BOX



Connecteur de bus sur rail DIN, coloris: gris clair, intensité nominale: 6 A, 4 A (contacts parallèles) (Contacts série), tension de référence (III/2): 32 V, nombre de pôles: 8, gamme d'articles: TBUS8-25..., pas: 2,54 mm, montage: Montage sur rail DIN, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, Article avec contacts dorés, connecteur de bus pour le raccordement de boîtiers électroniques, 4 contacts parallèles/4 contacts série

Avantages

- Jusqu'à quatre contacts parallèles et série pour la transmission efficace de signaux et de données

Données commerciales

Référence	1156781
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ACHAGA
Product key	ACHAGA
GTIN	4063151159849
Poids par pièce (emballage compris)	7 g
Poids par pièce (hors emballage)	6 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

TBUS8-25,0-PPPPSSSS-7035 - Connecteur de bus sur rail DIN



1156781

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1156781>

Caractéristiques techniques

Remarques

Recommandation	Matériau des plots de contact pour connecteurs de bus or galvanisé (or dur)
----------------	---

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteur de bus sur rail DIN
Gamme de produits	TBUS8-25..
Nombre de pôles	8
Pas	2,54 mm

Propriétés électriques

Propriétés

Intensité nominale I_N	6 A (contacts parallèles)
Tension nominale U_N	32 V
Tension assignée (III/2)	32 V
Tension de tenue aux chocs assignée (III/2)	1,5 kV
Tension de référence (II/2)	32 V
Tension de tenue aux chocs assignée (II/2)	1,5 kV

Indications sur les matériaux

Indication de matériau - contact

Matériau de contact	Alliage de Cu
Qualité de surface	plaqué or

Indication de matériau - boîtier

Coloris (Boîtiers)	gris clair (7035)
Matériau isolant	PA
Groupe d'isolant	I
IRC selon CEI 60112	600
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

indications sur les matériaux - connecteur mâle

Coloris ()	()
-------------	-----

Dimensions

Pas	2,54 mm
Largeur [w]	29,3 mm
Hauteur [h]	37,15 mm
Longueur [l]	16,3 mm

Montage

TBUS8-25,0-PPPPSSSS-7035 - Connecteur de bus sur rail DIN



1156781

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1156781>

Type de montage	Montage sur rail DIN
-----------------	----------------------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 55 °C
Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	30 % ... 70 %
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 100 °C
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 105 °C (en fonction de la courbe de derating)

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 105 °C (en fonction de la courbe de derating)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 55 °C
Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	30 % ... 70 %
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 100 °C

Contrôles électriques

Distances dans l'air et lignes de fuite |

Spécification de contrôle	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Groupe d'isolant	I
Tension d'isolement assignée (III/2)	32 V
Tension de choc assignée (III/2)	1,5 kV
valeur minimale de la distance dans l'air - champ non homogène (III/2)	0,5 mm
valeur minimale de la ligne de fuite (III/2)	0,53 mm
Tension d'isolement assignée (II/2)	32 V
Tension de tenue aux chocs assignée (II/2)	1,5 kV
valeur minimale de la distance dans l'air - champ non homogène (II/2)	0,5 mm
valeur minimale de la ligne de fuite (II/2)	0,53 mm

Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	emballé dans un carton
Type de reconditionnement	Carton

TBUS8-25,0-PPPPSSSS-7035 - Connecteur de bus sur rail DIN



1156781

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1156781>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1156781>

 cUL Recognized Identifiant de l'homologation: E118976-20151204				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
Puissance	29,9 V	4 A	-	-
Signal	29,9 V	4 A	-	-

 UL Recognized Identifiant de l'homologation: E118976-20151204				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
Puissance	29,9 V	6 A	-	-
Signal	29,9 V	4 A	-	-

TBUS8-25,0-PPPPSSSS-7035 - Connecteur de bus sur rail DIN



1156781

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1156781>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27460201
ECLASS-15.0	27460201

ETIM

ETIM 10.0	EC002637
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

TBUS8-25,0-PPPPSSSS-7035 - Connecteur de bus sur rail DIN



1156781

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1156781>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception
---	----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr