

ST 1-SILA 500 - Fiche porte-fusible



0920342

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0920342>

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.



Fiche porte-fusible, tension nominale: 400 V, intensité nominale: 10 A, largeur: 9,9 mm, hauteur: 45,4 mm, coloris: noir

La figure illustre ST 1-SILA
250

Données commerciales

Référence	0920342
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BE1Z3X
Product key	BE1Z3X
GTIN	4017918010201
Poids par pièce (emballage compris)	10,01 g
Poids par pièce (hors emballage)	9,995 g
Numéro du tarif douanier	85369095
Pays d'origine	PL

ST 1-SILA 500 - Fiche porte-fusible



0920342

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0920342>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Fusible
-----------------	---------

Propriétés électriques

Intensité nominale I_N	10 A
Fusible	G / 6,3 x 32

Caractéristiques de raccordement

Int. nom.	10 A
Tension nominale	400 V (Si le fusible est défectueux, le circuit électrique suivant est sous tension.)

Dimensions

Largeur	9,9 mm
Hauteur	45,4 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	noir (RAL 9005)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2
Groupe d'isolant	CTI 600
Matériau isolant	PA
Utilisation d'un isolant statique au froid	-60 °C
Indice de température matériau isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B)	130 °C
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Émission de chaleur calorimétrique NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Inflammabilité en surface NFPA 130 (ASTM E 162)	réussi
Densité de gaz de combustion optique spécifique NFPA 130 (ASTM E 662)	réussi
Toxicité des gaz de combustion NFPA 130 (SMP 800C)	réussi

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C ... 105 °C (température de service max. pendant une période brève, voir RTI Elec.)
---------------------------------------	---

ST 1-SILA 500 - Fiche porte-fusible



0920342

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0920342>

Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C °C à +70 °C)
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 70 °C
Température ambiante (confirmation)	-5 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % ... 70 %

ST 1-SILA 500 - Fiche porte-fusible

0920342

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0920342>



Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0920342>



EAC

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.BL08.B.00714

ST 1-SILA 500 - Fiche porte-fusible



0920342

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0920342>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250305
ECLASS-15.0	27250305

ETIM

ETIM 10.0	EC002018
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

ST 1-SILA 500 - Fiche porte-fusible



0920342

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0920342>

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 %
---	---

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,135 kg CO2e
---------	---------------

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