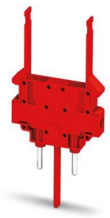
PS 6-VT-SD - Fiche de sectionnement de test

3246858

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3246858

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 de sectionnement de test, branché après l'isolation du signal, tension nominale: 250 V, intensité nominale: 6 A, nombre de pôles: 1, type de raccordement: Raccordement vissé, section : 0,5 mm^2- 2,5 mm^2, coloris: rouge

Données commerciales

Référence	3246858
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	BE1Z3X
Product key	BE1Z3X
GTIN	4046356915175
Poids par pièce (emballage compris)	8,6 g
Poids par pièce (hors emballage)	8,6 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Point test
Nombre de pôles	1
Potentiels	1

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV

Caractéristiques de raccordement

Section nominale	2,5 mm²
Section assignée AWG	14

Etage 1

Type de raccordement	Raccordement vissé
Filetage vis	M3
Couple de serrage	0,5 ... 0,6 Nm
Longueur à dénuder	7 mm
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur rigide	0,5 mm² ... 2,5 mm²
Section du conducteur AWG	20 ... 14 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,5 mm² ... 2,5 mm²
Section de conducteur souple [AWG]	20 ... 14 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,5 mm² ... 1,5 mm²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,5 mm² ... 1,5 mm²
Int. nom.	6 A
Courant de charge maximal	8 A
Tension nominale	250 V

Dimensions

Largeur	6,2 mm
Hauteur	39,3 mm
Profondeur	78,7 mm
Longueur	39,3 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	rouge (RAL 3001)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA

Utilisation d'un isolant statique au froid	-60 °C
Indice de température matériau isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B)	125 °C

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1

Dessins

Schéma de connexion



Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3246858

cULus Recognized
Identifiant de lhomologation: E60425

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
	300 V	10 A	20 - 14	-
C				
	300 V	10 A	20 - 14	-
F				
	500 V	10 A	20 - 14	-
D				
	600 V	5 A	20 - 14	-

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250304
ECLASS-15.0	27250304

ETIM

ETIM 10.0	EC002555

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	61452e46-c002-4f98-852a-af104d804cd0

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