

RSCWE 6-3/4SL GN - Connecteur de test



1029997

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029997>

Veillez 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.



Connecteur de test, tension nominale: 400 V, nombre de connexions: 8, nombre de pôles: 4, type de raccordement: Cosse à œillet, Section de référence: 6 mm², 1er étage, type de montage: Enfichage dans l'embase, coloris: vert

Avantages

- Gain de place grâce aux réglettes de fiches test modulaires compactes
- Réalisation d'économies grâce à la structure modulaire soigneusement pensée et à l'utilisation des accessoires standardisés CLIPLINE complete
- Sécurité maximale avec le court-circuit capacitif et automatique du convertisseur
- Le robuste contact de commutation intégré est conçu pour répondre aux exigences les plus élevées, l'utilisation de matériaux de haute qualité assurant un transfert fiable des courants de signaux même après de nombreuses manipulations

Données commerciales

Référence	1029997
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BE6113
Product key	BE6113
GTIN	4055626532738
Poids par pièce (emballage compris)	207,76 g
Poids par pièce (hors emballage)	195,1 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteur de test
Gamme de produits	FAME 3 SL
Nombre de pôles	4
Pas	8,2 mm
Nombre de connexions	8
Nombre de rangées	1
Potentiels	4

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
-------------------------	-----

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	4 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,31 W
Surtension transitoire d'essai	5 kV

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	8
Section nominale	6 mm ²

1er étage

Type de raccordement	Cosse à œillet
Filetage vis	No 8 UNC
Couple de serrage	1,5 ... 1,8 Nm
Gabarit	A5
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur souple	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Section de conducteur souple [AWG]	24 ... 8 (conversion selon CEI)
2 conducteurs rigides de même section	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 conducteurs souples de même section	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Section nominale	6 mm ²
Courant de charge maximal	30 A (pour section de conducteur 10 mm ²)
Tension nominale	400 V AC/DC

Raccordement de la cosse DIN 46234:1980-03

Connexion selon la norme	DIN 46234:1980-03
Section	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Section AWG	(conversion selon CEI)
Diamètre de l'œil	4,3 mm
Largeur	8 mm
Diamètre des boulons	4,1 mm
Connexion selon la norme	DIN 46237:1970-07

RSCWE 6-3/4SL GN - Connecteur de test



1029997

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029997>

Section	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Section AWG	(conversion selon CEI)
Diamètre de l'œil	4,3 mm
Largeur	8 mm
Diamètre des boulons	4,1 mm
Code couleur cosses annulaires : rouge	1 mm ²
Code couleur cosses annulaires : bleu	2,5 mm ²
Code couleur cosses annulaires : jaune	6 mm ²

Dimensions

Largeur	55,6 mm
Hauteur	81,9 mm
Profondeur	80,9 mm
Pas	8,2 mm
Epaisseur tôle	1 mm ... 4 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	vert (RAL 6021)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	non
------------------------	-----

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

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 %

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
--------------------------	---------------

Montage

Type de montage	Enfichage dans l'embase
-----------------	-------------------------

Dessins

Schéma de connexion

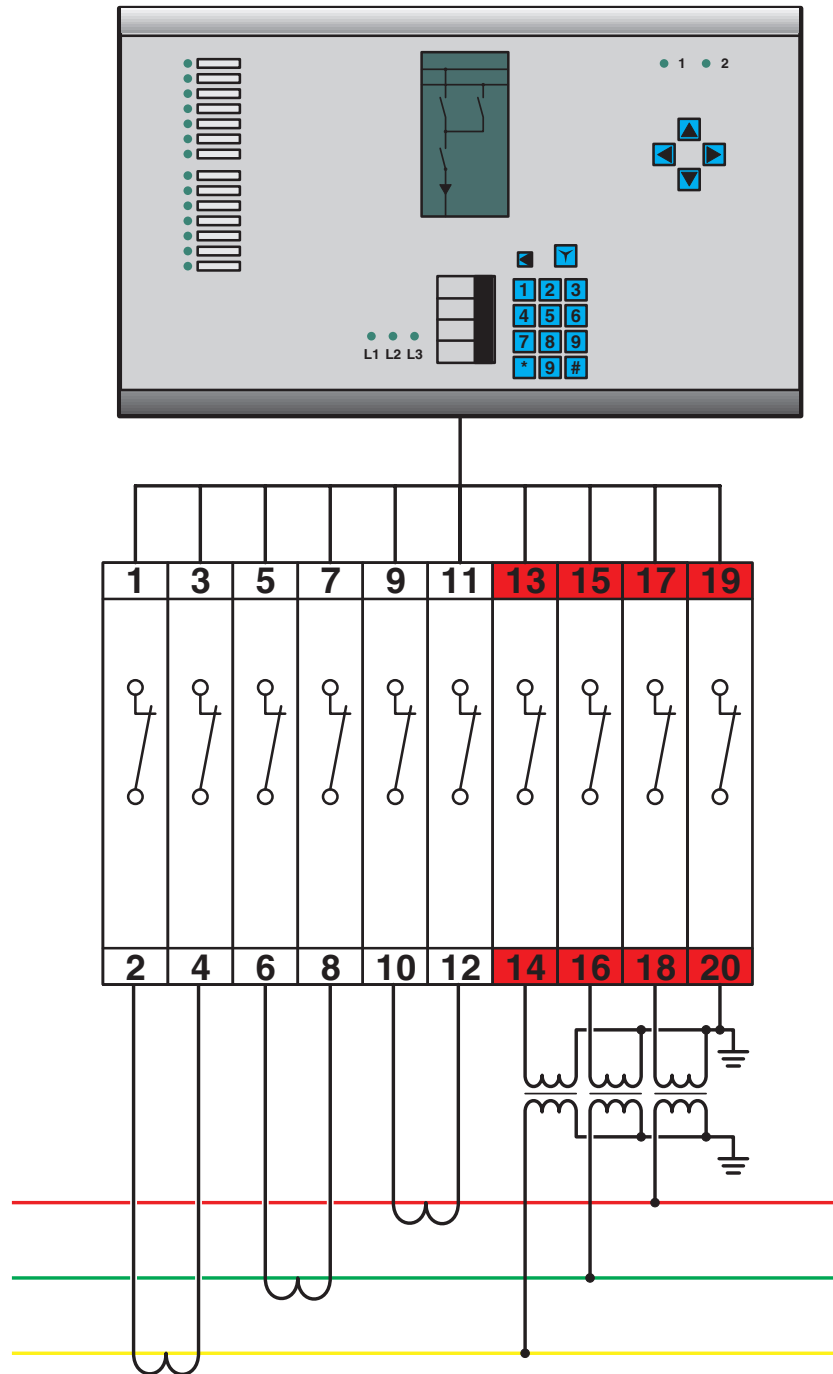
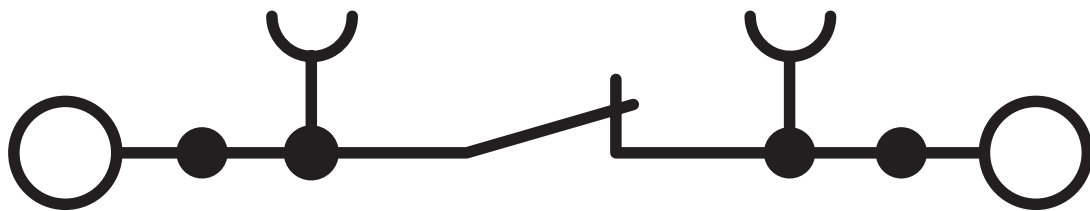


Schéma de connexion



RSCWE 6-3/4SL GN - Connecteur de test



1029997

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029997>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029997>



cULus Recognized

Identifiant de l'homologation: E60425



CSA

Identifiant de l'homologation: 13631

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
	600 V	31 A	20 - 8	-
C				
	600 V	31 A	20 - 8	-



EAC

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.BL08.B.00682



cULus Recognized

Identifiant de l'homologation: E60425

1029997

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029997>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250190
ECLASS-15.0	27250190

ETIM

ETIM 10.0	EC002848
-----------	----------

UNSPSC

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

1029997

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029997>

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