UGSK/S + GS - Bloc de jonction avec sectionnement à glissière

0313085

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0313085

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.





Bloc de jonction avec sectionnement à glissière, avec élément coulissant, tension nominale: 500 V, intensité nominale: 41 A, nombre de connexions: 2, type de raccordement: Raccordement vissé, Section de référence: 6 mm^2, 1er étage, section : 0,5 mm^2 - 10 mm^2, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, coloris: gris

Avantages

- Avec les ponts et les glissières, les dispositifs de mesure ou relais de protection peuvent être commutés individuellement.
- Pour cela, les glissières sont mises en contact avec la barre de pontage en fonction des tâches de commutation.

Données commerciales

Référence	0313085
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	BE1233
Product key	BE1233
GTIN	4017918001681
Poids par pièce (emballage compris)	32,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	31,376 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonction de traversée
Gamme de produits	UGSK
Nombre de connexions	2
Nombre de rangées	1
Potentiels	1

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,31 W

Caractéristiques de raccordement

Section nominale	6 mm²

1er étage

Type de raccordement	Raccordement vissé
Filetage vis	M4
Couple de serrage	1,5 ... 1,8 Nm
Longueur à dénuder	11 mm
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur rigide	0,5 mm² ... 10 mm²
Section du conducteur AWG	20 ... 8 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,5 mm² ... 6 mm²
Section de conducteur souple [AWG]	20 ... 10 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,5 mm² ... 6 mm²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,5 mm² ... 4 mm²
2 conducteurs rigides de même section	0,5 mm² ... 1,5 mm²
2 conducteurs souples de même section	0,5 mm² ... 4 mm²
2 conducteurs de même section, flexibles avec embout sans douille en plastique	0,5 mm² ... 4 mm²
2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique	0,5 mm² ... 4 mm²
Section nominale	6 mm²
Int. nom.	41 A
Courant de charge maximal	57 A (pour section de conducteur 10 mm²)
Tension nominale	500 V

Dimensions

Largeur	8,2 mm
Hauteur	61 mm
Profondeur sur NS 32	57,6 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	52,7 mm
Profondeur sur NS 35/15	60,2 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	gris (RAL 7042)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA
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
Émission de chaleur calorimétrique NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 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

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	oui

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C ... 110 °C (Plage de température de service, auto-échauffement compris, température de service max. à court terme, voir RTI Elec.)
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 (fonctionnement)	20 % ... 90 %
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % ... 70 %

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1

Montage

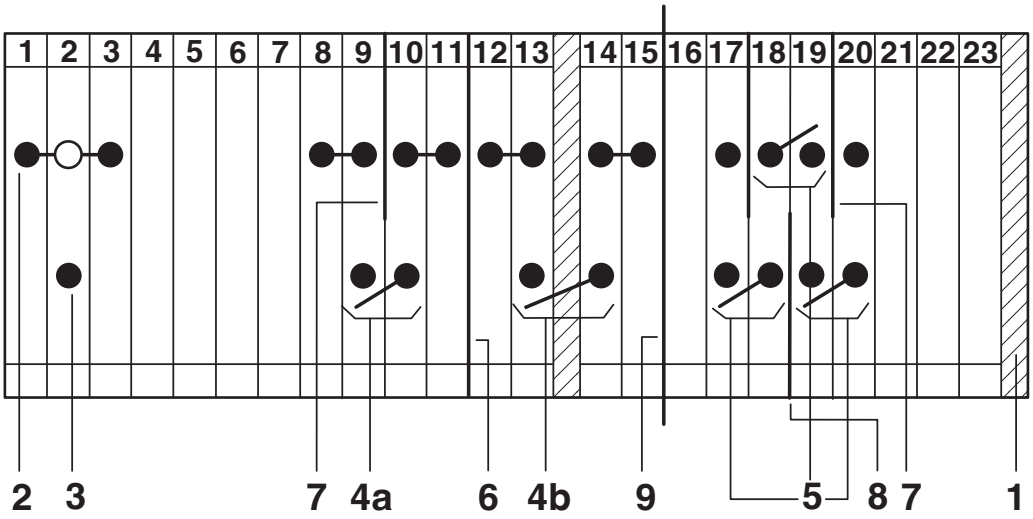
Type de montage	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32

Dessins

Schéma de connexion



Schéma de connexion



1 = couvercle
2 = pont fixe
3 = glissière
4 = barre de pontage pour 2 blocs de jonction
5 = double barre de pontage
6 = séparateur isolant
7 = séparateur isolant spécial, avec découpe en haut à gauche
8 = séparateur isolant spécial, avec découpe en haut à droite
9 = séparateur
10 = ruban de repérage ZB
11 = tournevis

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0313085

EAC
Identifiant de lhomologation: KZ7500651131219505

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250101
ECLASS-15.0	27250101

ETIM

ETIM 10.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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	0,249 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