UTME 4 BG - Bloc de jonction de sectionnement pour essais

1348765

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1348765

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 de sectionnement pour essais, tension nominale: 500 V, intensité nominale: 28 A, type de raccordement: Raccordement vissé, Section de référence: 4 mm^2, section : 0,14 mm^2 - 6 mm^2, montage: NS 35/7,5, NS 35/15, coloris: beige

Avantages

- Type compact

Données commerciales

Référence	1348765
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	BE1133
Product key	BE1133
GTIN	4063151666569
Poids par pièce (emballage compris)	15,242 g
Poids par pièce (hors emballage)	15,242 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	PL

UTME 4 BG - Bloc de jonction de sectionnement pour essais

1348765

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1348765

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonction de sectionnement pour essais
Nombre de connexions	2
Nombre de rangées	1
Potentiels	1

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,02 W

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	4 mm²
Type de raccordement	Raccordement vissé
Filetage vis	M3
Couple de serrage	0,6 ... 0,8 Nm
Longueur à dénuder	9 mm
Gabarit	A4
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur rigide	0,14 mm² ... 6 mm²
Section du conducteur AWG	26 ... 10 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,14 mm² ... 6 mm²
Section de conducteur souple [AWG]	26 ... 10 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,14 mm² ... 4 mm²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,14 mm² ... 4 mm²
2 conducteurs rigides de même section	0,14 mm² ... 1,5 mm²
2 conducteurs souples de même section	0,14 mm² ... 1,5 mm²
2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique	0,5 mm² ... 2,5 mm²
Section nominale	4 mm²
Int. nom.	28 A
Courant de charge maximal	28 A (bei 6 mm² Leiterquerschnitt starr)
Tension nominale	500 V

Dimensions

Largeur	6,2 mm
Largeur de couvercle	2,2 mm
Hauteur	66 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	49,5 mm

Profondeur sur NS 35/15	57 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	beige (RAL 7032)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA
Utilisation d'un isolant statique au froid	-60 °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
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
Instructions de montage	Dans les rails DIN NS 35/7,5, la tête de vis ne doit pas dépasser une hauteur de 5 mm, rondelle comprise, pour des raisons inhérentes à l'isolation.

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1348765

CSA
Identifiant de lhomologation: 13631

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
	300 V	25 A	26 - 10	-
C				
	300 V	25 A	26 - 10	-
D				
	600 V	5 A	26 - 10	-

EAC
Identifiant de lhomologation: KZ7500651131219505

cULus Recognized
Identifiant de lhomologation: E60425

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
	300 V	25 A	26 - 10	-
C				
	300 V	25 A	26 - 10	-
D				
	600 V	5 A	26 - 10	-

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250109
ECLASS-15.0	27250109

ETIM

ETIM 10.0	EC000902

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	f6d23da7-98b1-44ad-9598-0de607ee0a06

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,03 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