

3260148

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3260148>

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.



Bloc de jonction de dérivation, tension nominale: 1500 V, intensité nominale: 57 A, nombre de connexions: 2, type de raccordement: Raccordement Push-in, Section de référence: 10 mm², 1er étage, section : 0,5 mm² - 16 mm², type de montage: sur embase, coloris: bleu

Avantages

- Grande surface de repérage
- Le bloc de jonction de dérivation entièrement isolé et facultatif permet une dérivation de tension
- Bloc de jonction de dérivation, à encliqueter dans l'encoche d'introduction latérale

Données commerciales

Référence	3260148
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	BE2ZWX
Product key	BE2ZWX
GTIN	4046356779081
Poids par pièce (emballage compris)	22,6 g
Poids par pièce (hors emballage)	22,6 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonction de dérivation
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	8 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,82 W

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	10 mm ²

1er étage

Type de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	18 mm
Gabarit	A6
Section de conducteur rigide	0,5 mm ² ... 16 mm ²
Section du conducteur AWG	20 ... 6 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Section de conducteur souple [AWG]	20 ... 8 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Section de conducteur souple (2 conducteurs de même section avec embout TWIN et douille en plastique)	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique	1,5 mm ² ... 4 mm ²
Section nominale	10 mm ²
Int. nom.	57 A
Courant de charge maximal	57 A (La somme des intensités de tous les conducteurs raccordés ne doit pas dépasser le courant de charge max.)
Tension nominale	1500 V

1er étage Section de raccordement par enfichage direct

Section de conducteur rigide	1 mm ² ... 16 mm ²
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	4 mm ² ... 10 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	2,5 mm ² ... 10 mm ²

Données Ex

3260148

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3260148>

Données assignées (ATEX/IECEx)

Repérage	⊕ II 2 GD Ex eb IIC Gb
Plage de température de service	-60 °C ... 110 °C
Accessoires homologués Ex	1204517 SZF 1-0,6X3,5
Augmentation de température Ex	40 K (51 A / 10 mm ²)
Tension d'isolement assignée	1000 V
Sortie	(permanent)

Étage Ex Généralités

Tension de référence	1100 V
Courant de référence	50 A
Courant de charge maximal	50 A
Résistance de contact	1,05 mΩ

Caractéristiques raccordement Ex Généralités

Longueur de l'embout	18 mm
Longueur à dénuder	18 mm
Section nominale	10 mm ²
Section assignée AWG	6
Capacité de raccordement rigide	0,5 mm ² ... 16 mm ²
Capacité de raccordement AWG	20 ... 6
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	1,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	10 mm ²
Point de connexion unifilaire souple avec embout sans douille en plastique AWG	20 ... 8

Dimensions

Largeur	18,5 mm
Hauteur	35 mm
Profondeur	34,7 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	bleu (RAL 5015)
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)	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

3260148

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3260148>

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)	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	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 %

Montage


Type de montage	sur embase
-----------------	------------

3260148


<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3260148>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3260148>

 CSA Identifiant de l'homologation: 13631				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B	600 V	57 A	20 - 6	-
C	600 V	57 A	20 - 6	-


 cUL Recognized Identifiant de l'homologation: E60425				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
C	1000 V	57 A	20 - 6	-

 UL Recognized Identifiant de l'homologation: E60425				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
E	1000 V	57 A	20 - 6	-

 EAC Identifiant de l'homologation: RU C-DE.BL08.B.00644				
---	--	--	--	--

 EAC Ex Identifiant de l'homologation: RU C-DE.Ax07.B.03227				
--	--	--	--	--

 IECEx Identifiant de l'homologation: IECExSEV14.0013U				
---	--	--	--	--

 ATEX Identifiant de l'homologation: SEV14ATEX0156U				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
Conducteurs rigides uniquement	1100 V	50 A	-	0,5 - 16
plusieurs fils avec embout	1100 V	50 A	-	0,5 - 10

AGK 10-PTPOWER BU - Bloc de jonction de dérivation



3260148

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3260148>



CCC

Identifiant de l'homologation: 2020322313000630



UKCA-EX

Identifiant de l'homologation: CML 22UKEX1227U



IECEx

Identifiant de l'homologation: IECExSEV14.0013U



EAC Ex

Identifiant de l'homologation: KZ 7500525010101950

3260148

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3260148>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250308
ECLASS-15.0	27250308

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	0,201 kg CO2e
---------	---------------