

PTRVB 8-PV /RD - Distributeurs de potentiel



3270226

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3270226>

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.



Distributeurs de potentiel, tension nominale: 250 V, intensité nominale: 17,5 A, type de raccordement: Raccordement Push-in, 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7. und 8. Etage, Section de référence: 1,5 mm², section : 0,14 mm² - 2,5 mm², montage: NS 35/7,5, NS 35/15, coloris: gris, couleur des éléments de raccordement: rouge

Avantages

- Câblage sans outil dans des espaces très réduits grâce à une forme compacte
- Distributeur de potentiel portable
- Distributeur de potentiel rouge pour une alimentation en tension de 24 V DC
- Contact de qualité via la technologie Push-in en remplacement pour Wire-Wrap, Termi-Point, etc

Données commerciales

Référence	3270226
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	BE6211
Product key	BE6211
GTIN	4055626239774
Poids par pièce (emballage compris)	48,39 g
Poids par pièce (hors emballage)	48,39 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Distributeur de potentiel
Nombre de pôles	2
Nombre de connexions	32
Nombre de rangées	8
Potentiels	1

Propriétés d'isolation

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

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	4 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	0,56 W

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	4
Section nominale	1,5 mm ²

1., 2., 3., 4., 5., 6., 7. und 8. Etage

Type de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	8 mm ... 10 mm
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur rigide	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Section du conducteur AWG	26 ... 14 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Section de conducteur souple [AWG]	26 ... 16 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Section nominale	1,5 mm ²
Int. nom.	17,5 A (pour une section de conducteur de 1,5 mm ²)
Courant de charge maximal	24 A (par chambre pour une section de conducteur de 2,5 mm ²)
Courant cumulé maximal	37 A (par distributeur de potentiel)
Tension nominale	250 V

1., 2., 3., 4., 5., 6., 7. und 8. Etage Section de raccordement par enfichage direct

Section de conducteur rigide	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²
Section de conducteur rigide [AWG]	20 ... 14 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,34 mm ² ... 1,5 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,34 mm ² ... 1,5 mm ²

Dimensions

Largeur	8,3 mm
Hauteur	100 mm

PTRVB 8-PV /RD - Distributeurs de potentiel



3270226

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3270226>

Profondeur sur NS 35/7,5	87,5 mm
Profondeur sur NS 35/15	95 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	gris (RAL 7042)
Couleur des éléments de raccordement	rouge
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
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	oui
------------------------	-----

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C ... 105 °C (température de service max. pendant une période brève, voir RTI Elec.)
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °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	NS 35/7,5
-----------------	-----------

PTRVB 8-PV /RD - Distributeurs de potentiel



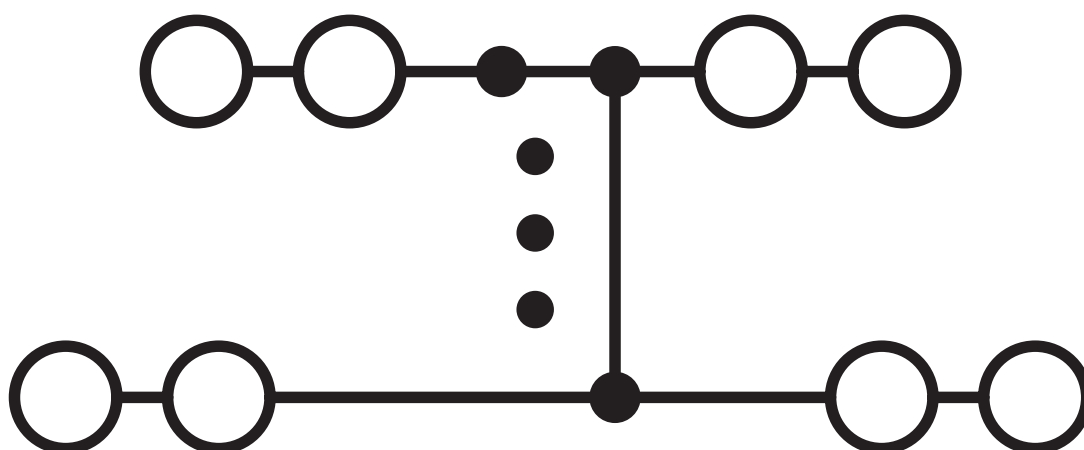
3270226

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3270226>

	NS 35/15
--	----------

Dessins

Schéma de connexion



Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3270226>

 CSA Identifiant de l'homologation: 158887				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
	300 V	10 A	26 - 14	-
D				
	300 V	10 A	26 - 14	-

 IECEE CB Scheme Identifiant de l'homologation: NL-58817				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	250 V	17,5 A	-	-

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

 cULus Recognized Identifiant de l'homologation: E60425				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
	300 V	10 A	26 - 14	-
D				
	300 V	10 A	26 - 14	-

 KEMA-KEUR Identifiant de l'homologation: 71-102890				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
Conducteurs souples uniquement	250 V	17,5 A	-	0,14 - 1,5
Conducteurs rigides uniquement	250 V	17,5 A	-	0,14 - 2,5

DNV Identifiant de l'homologation: TAE000016Y				
---	--	--	--	--

PTRVB 8-PV /RD - Distributeurs de potentiel

3270226

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3270226>



EAC

Identifiant de l'homologation: KZ7500651131219505

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250105
ECLASS-15.0	27250105

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)	Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	--