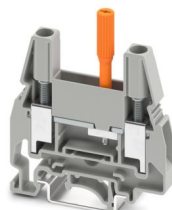


# URTK/S-BEN 10-TK - Bloc de jonction de sectionnement pour essais

1272913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1272913>

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 sectionnement pour essais, tension nominale: 500 V, intensité nominale: 57 A, type de raccordement: Raccordement vissé, Section de référence: 10 mm<sup>2</sup>, section : 0,5 mm<sup>2</sup> - 16 mm<sup>2</sup>, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, coloris: gris

## Avantages

- Des contrôles simples et clairs dans des circuits secondaires des transformateurs d'intensité sont réalisables avec les bloc de jonction de sectionnement de la série URTK/S.
- Le bloc de jonction dispose de part et d'autre du point de sectionnement d'un point test également utilisable pour une connexion transversale aux bloc de jonction voisins.

## Données commerciales

Référence	1272913
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	BE1233
Product key	BE1233
GTIN	4063151464820
Poids par pièce (emballage compris)	31,03 g
Poids par pièce (hors emballage)	31,03 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

# URTK/S-BEN 10-TK - Bloc de jonction de sectionnement pour essais



1272913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1272913>

## 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
Degré de pollution	3

### Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,82 W

### Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	10 mm <sup>2</sup>
Type de raccordement	Raccordement vissé
Filetage vis	M4
Couple de serrage	1,5 ... 1,8 Nm
Longueur à dénuder	11 mm
Gabarit	A6 B6
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur rigide	0,5 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG	20 ... 6 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple [AWG]	20 ... 8 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs rigides de même section	0,5 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs de même section, flexibles avec embout sans douille en plastique	0,5 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Section nominale	10 mm <sup>2</sup>
Int. nom.	57 A
Courant de charge maximal	76 A (pour une section de conducteur de 16 mm <sup>2</sup> )
Tension nominale	500 V

# URTK/S-BEN 10-TK - Bloc de jonction de sectionnement pour essais



1272913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1272913>

## Dimensions

Largeur	8,2 mm
Largeur de couvercle	2,2 mm
Hauteur	61 mm
Profondeur sur NS 32	63,5 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	58,6 mm
Profondeur sur NS 35/15	66,1 mm

## Indications sur les matériaux

Couleur	gris (RAL 7042)
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 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 %

# URTK/S-BEN 10-TK - Bloc de jonction de sectionnement pour essais



1272913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1272913>

## Normes et spécifications

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

## Montage

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

# URTK/S-BEN 10-TK - Bloc de jonction de sectionnement pour essais





1272913


<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1272913>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1272913>

 <b>CSA</b> Identifiant de l'homologation: 13631				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $mm^2$
B	600 V	55 A	26 - 6	-
C	600 V	55 A	26 - 6	-

 <b>cULus Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E60425				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $mm^2$
keine				
Câblage sur le terrain	600 V	50 A	26 - 8	-
Câblage à l'usine	600 V	57 A	26 - 8	-

 <b>EAC</b> Identifiant de l'homologation: KZ7500651131219505				
---	--	--	--	--

# URTK/S-BEN 10-TK - Bloc de jonction de sectionnement pour essais



1272913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1272913>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250109
ECLASS-15.0	27250109

### ETIM

ETIM 10.0	EC000902
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121410
-------------	----------

# URTK/S-BEN 10-TK - Bloc de jonction de sectionnement pour essais



1272913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1272913>

## 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

0,13 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)