

QPD T3PE2,5 3X9-14 BK - Répartiteur en T



1424046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424046>

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.



Répartiteur en T, type de raccordement: Raccordement IDC, nombre de pôles: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, PA, noir, avec 3 écrous QUICKON, codage: Languette de détrompage, diamètre extérieur du câble: 9 mm ... 14 mm

Avantages

- Innovant et économique en temps - le raccordement rapide QUICKON pour économiser jusqu'à 80 % du temps lors du raccordement sur place
- Grande robustesse : boîtiers disponibles avec des indices de protection IP68/IP69K et IK07 pour une plage d'utilisation étendue
- Raccordement sécurisé par détrompage mécanique, pour éviter les erreurs d'enfichage et pour la protection contre les contacts avec les doigts selon DIN EN 0105
- Flexibilité et compacité - grâce à la connexion interne des raccordements, les répartiteurs en H et en T peuvent être utilisés pour la dérivation des câbles principaux ou comme répartiteurs en étoile

Données commerciales

Référence	1424046
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	AF6DBB
Product key	AF6DBB
GTIN	4055626366487
Poids par pièce (emballage compris)	174,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	170 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

QPD T3PE2,5 3X9-14 BK - Répartiteur en T



1424046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424046>

Courant de référence	20 A
Résistance de contact	< 3 mΩ
Tension de dimensionnement (II/2)	1000 V
Tension de dimensionnement (III/2)	690 V
Tension de référence (III/3)	690 V
Tension nominale U_N	690 V AC
	690 V DC
Intensité nominale I_N	20 A

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	max. 50
--------------------	---------

Indications sur les matériaux

Couleur	noir (RAL 9005)
Matériau Boîtier	PA
Matériau Contact	Cu
Matériau Surface des contacts	plaqué argent
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau isolant de fil	PVC / PE / TPE / caoutchouc

Câble/conducteur

Structure du cordon selon VDE 0295 / plus petit diamètre de fil	VDE 0295 classe 1 à 6 / min. 0,15 mm
Diamètre extérieur du câble	9 mm ... 14 mm
Diamètre de fil avec isolation	2 mm ... 3,6 mm
Repérage des points de connexion	1, 2, 3, PE
Matériel Isolant du fil	PVC / PE / TPE / caoutchouc
Absence d'halogène	oui

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP66
	IP68 (2 m / 24 h)
	IP69K (Distance entre les buses 150 mm)
	Protégé contre le toucher à l'état débranché (IP2X)
Résistance aux chocs	IK07 (-25 °C)
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 100 °C
Température lors du raccordement	-5 °C ... 50 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 100 °C

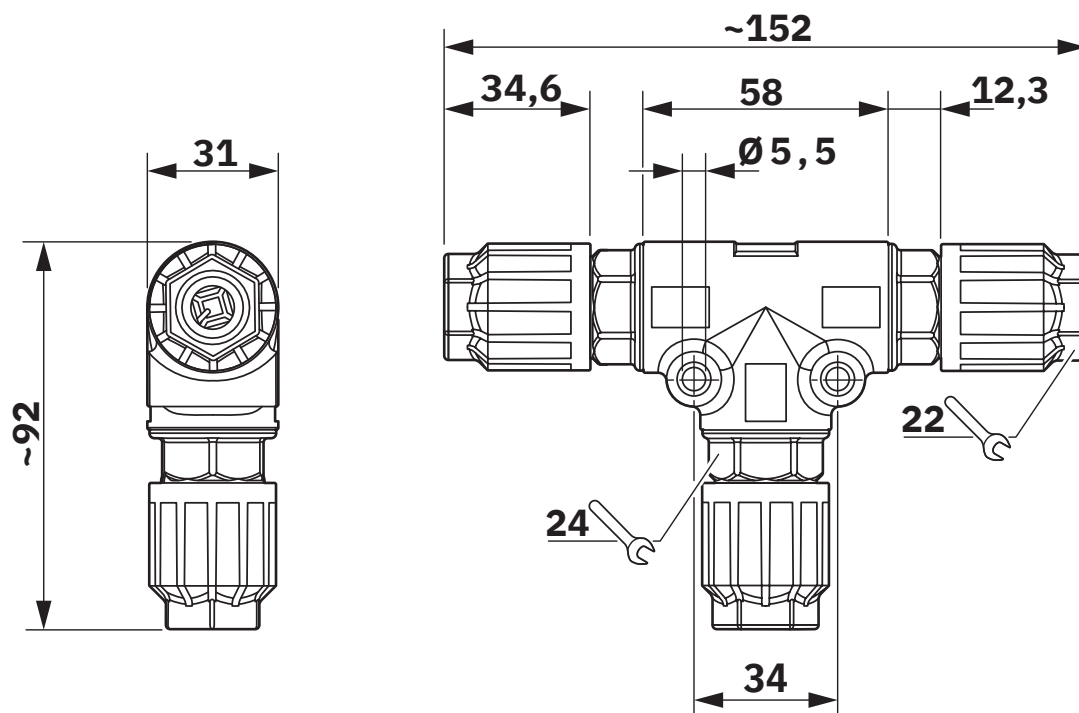
QPD T3PE2,5 3X9-14 BK - Répartiteur en T

1424046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424046>

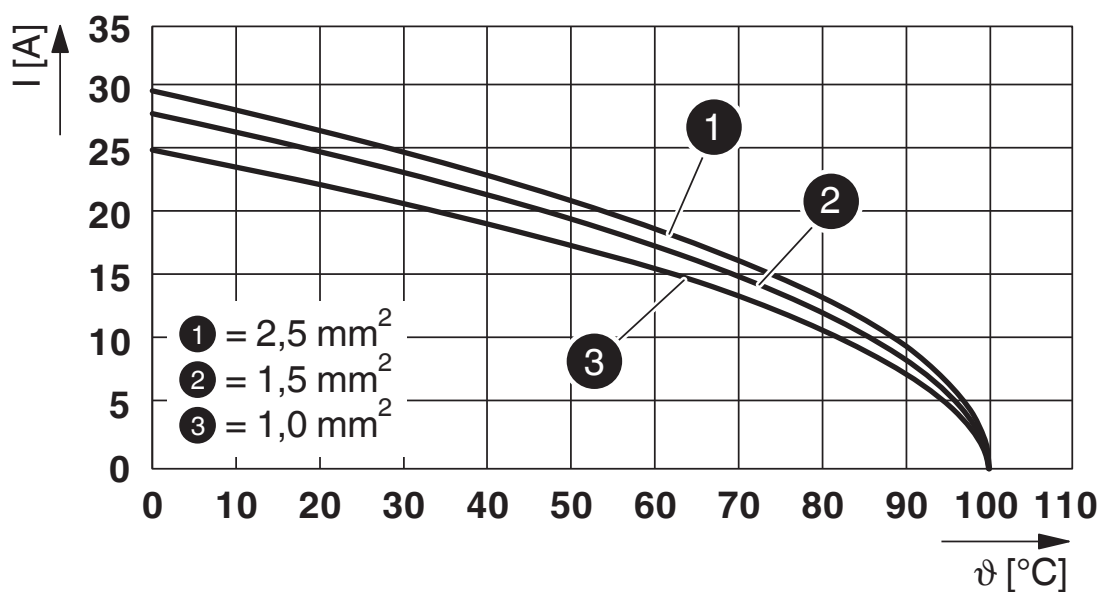
Dessins

Dessin coté



Dessin coté

Diagramme

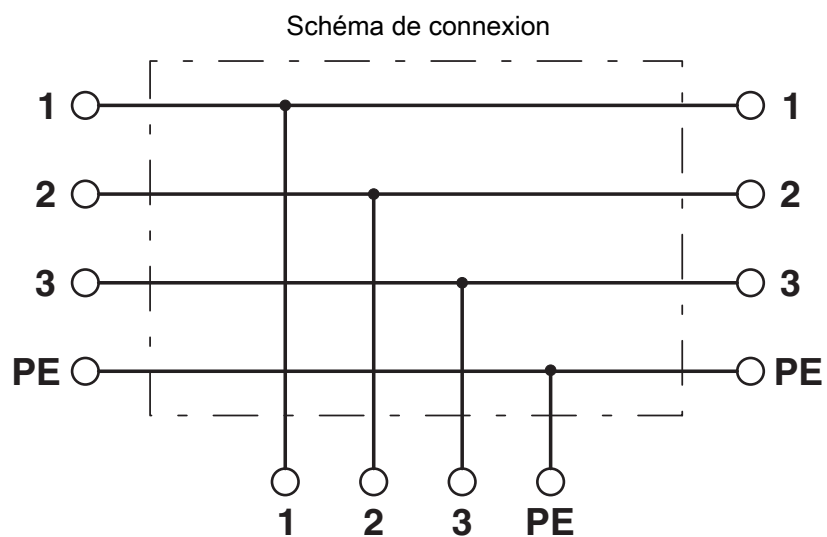


Courbe de derating

QPD T3PE2,5 3X9-14 BK - Répartiteur en T

1424046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424046>



QPD T3PE2,5 3X9-14 BK - Répartiteur en T



1424046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424046>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424046>



IECEE CB Scheme

Identifiant de l'homologation: DE1-65875



DNV GL

Identifiant de l'homologation: TAE00003J5



VDE Zeichengenehmigung

Identifiant de l'homologation: 40029149



UL Listed

Identifiant de l'homologation: E468743

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	600 V	15 A	- 14	-



cUL Listed

Identifiant de l'homologation: E468743

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	600 V	15 A	- 14	-

QPD T3PE2,5 3X9-14 BK - Répartiteur en T



1424046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424046>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440603
ECLASS-15.0	27440603

ETIM

ETIM 10.0	EC002567
-----------	----------

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	2,821 kg CO2e
---------	---------------