

Répartiteur en T - QPD T 4PE 3X6-11 BK - 1405401

Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.
(<http://phoenixcontact.fr/download>)



Répartiteur en T, Raccordement QUICKON, Nombre de pôles: 4+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, noir, avec 3 écrous QUICKON, Diamètre du câble: 6 mm ... 11 mm

Propriétés produit

- ✓ Innovation et gain de temps - le raccordement rapide QUICKON permet jusqu'à 80 % de gain de temps lors du raccordement sur site
- ✓ Confort : équipement facile et rapide sans outil spécial
- ✓ Grande robustesse : boîtiers disponibles avec des indices de protection IP68/IP69K et IK07 pour une plage d'utilisation étendue
- ✓ Raccordement sûr grâce à la polarisation contre les enfonçages incorrects et 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

Unité de conditionnement	1 STK
GTIN	 4 046356 776080
GTIN	4046356776080
Poids par pièce (hors emballage)	0,258 kg
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	Pologne

Caractéristiques techniques

Généralités

Type	Répartiteur en T
Coloris	noir
Mode de verrouillage	Verrouillage à vis
Mode de raccordement	Raccordement QUICKON
	Raccordement IDC
Nombre de pôles	5
Remarque nombre de pôle	4+PE
Ouverture écrou-chapeau	27 mm

Répartiteur en T - QPD T 4PE 3X6-11 BK - 1405401

Caractéristiques techniques

Généralités

Couple de serrage écrou-chapeau	10 Nm
Nombre de connexions	3
Section de conducteur souple min.	1 mm ²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm ²
Section de conducteur rigide min.	1 mm ²
Section de conducteur rigide max.	2,5 mm ²
Section du conducteur AWG min.	16
Section du conducteur AWG max.	14

Direction

Structure du cordon selon VDE 0295 / plus petit diamètre de fil	VDE 0295 classe 1 à 6 / min. 0,15 mm
Matière de l'isolant des fils	PVC / PE / TPE / caoutchouc
Diamètre de fil avec isolation	2 mm ... 3,8 mm
Diamètre extérieur du câble	6 mm ... 11 mm
Repérage des points de connexion	1, 2, 3, N, PE

Conditions d'environnement

Indice de protection	IP68 () IP69K
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 80 °C
Température lors du raccordement	-5 °C ... 50 °C

Caractéristiques électriques

Intensité nominale I _N	20 A
Courant de référence	20 A
Tension de référence (III/3)	690 V
Tension assignée (III/2)	1000 V
Tension assignée (II/2)	1000 V
Tension de choc assignée (III/3)	6 kV
Tension de choc assignée (III/2)	8 kV
Tension de choc assignée (II/2)	8 kV

Caractéristiques mécaniques

Fréquence de raccordement du raccordement QUICKON	max. 10
Cycles d'enfichage	10 (Raccordements Quickon max. 10)
Catégorie d'effet de coup	IK07

Indications concernant les matériaux

Matériau de contact	Cu
Matériau de surface du contact	plaqué argent
Matériau de porte-contacts	PA
Matériau isolant	PA

Répartiteur en T - QPD T 4PE 3X6-11 BK - 1405401

Caractéristiques techniques

Indications concernant les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Normes et spécifications

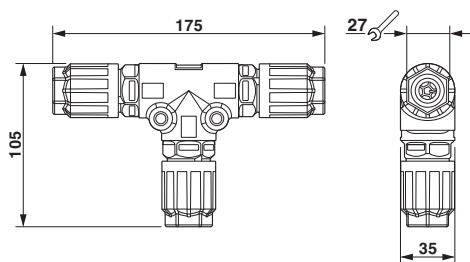
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
-------------------------------------	----

Environmental Product Compliance

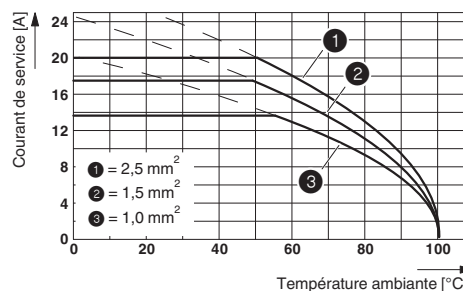
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	La déclaration du fabricant dans l'onglet « Downloads » contient des informations détaillées sur les substances dangereuses.

Schémas

Dessin coté



Diagramme



Schéma

Homologations

Homologations

Homologations

VDE Zeichengenehmigung / IECCE CB Scheme / EAC / GL / UL Listed / cUL Listed / Approbation du sigle VDE / IECCE CB Scheme / cULus Listed


Homologations Ex

Détails des approbations

VDE Zeichengenehmigung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40037105
------------------------	--	---	----------


Répartiteur en T - QPD T 4PE 3X6-11 BK - 1405401

Homologations

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-52871
-----------------	---	---	-----------

EAC			7500651.22.01.00246
-----	---	--	---------------------


GL		http://exchange.dnv.com/tari/	6195914 HH
----	---	---	------------

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
-----------	---	---	---------------


mm ² /AWG/kcmil	16
Intensité nominale IN	10 A
Tension nominale UN	600 V

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
------------	---	---	---------------

mm ² /AWG/kcmil	16
Intensité nominale IN	10 A
Tension nominale UN	600 V

Approbation du sigle VDE		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40029149
--------------------------	---	---	----------

mm ² /AWG/kcmil	1-2.5
Intensité nominale IN	20 A
Tension nominale UN	690 V

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-58228
-----------------	---	---	-----------

Répartiteur en T - QPD T 4PE 3X6-11 BK - 1405401

Homologations

cULus Listed



Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>