

PRC ED-T 1I5/2O5-4-HR-GN - Répartiteur en T



1079659

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1079659>

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.



Répartiteur en T, Famille d'articles: PRC 35, design: Répartiteur en T, coloris: noir, nombre de pôles: 5, section de fil max.: 4 mm², tension de référence: 400 V, courant de référence: 32 A, Type de raccordement: pré-équipé, Il est également possible de câbler cet article. Pour vos besoins, veuillez contacter votre filiale locale de PHOENIX CONTACT.

Avantages

- Installation Plug & Play rapide grâce aux coffrets de distribution préconfectionnés
- Mécanisme de verrouillage déverrouillable avec un outil ou à la main
- Convient parfaitement à une utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur grâce à des matériaux résistants aux intempéries
- Versions et assemblages personnalisables sur demande

Données commerciales

Référence	1079659
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABLCCA
Product key	ABLCCA
GTIN	4055626801025
Poids par pièce (emballage compris)	665 g
Poids par pièce (hors emballage)	555,334 g
Numéro du tarif douanier	85371098
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Remarques

Conseil pour commander:	Il est également possible de câbler cet article. Pour vos besoins, veuillez contacter votre filiale locale de PHOENIX CONTACT.
Remarque relative à l'application	Les instructions d'installation comprennent les instructions de montage

Propriétés du produit

Type de produit	Répartiteur d'énergie
Gamme de produits	PRC 35
Type	Répartiteur en T
Nombre de pôles	5
Détrompage	AD

Propriétés d'isolation

Classe de protection	II (boîtier en plastique)
----------------------	---------------------------

Dimensions

Largeur	180 mm
Hauteur	159 mm
Longueur	70 mm

Propriétés électriques

Tension assignée	400 V (III/2,00)
Tension de tenue aux chocs assignée (III/2)	8 kV
Courant de référence	32 A (selon CEI 61984)

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	2000 (Spécifications de contrôle : CEI 60512-13-2)
Force d'enfichage	50 N ±10 N (Spécifications de contrôle : CEI 60512-13-2)

Indications sur les matériaux

Couleur (Boîtiers)	noir (RAL 9005)
Couleur de la partie du boîtier	noir
Matériau Boîtier	Polycarbonate
Matériau Porte-contacts	PPE (Porte-contacts)
Matériau Contact	CuZn (Matériau des contacts, Pb < 0.1)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du joint	TPE
Matériau de surface du contact	Sn
Matériau du joint torique	Silicone
Matériau de vis de verrouillage	Polycarbonate renforcé par des fibres

1079659

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1079659>

Câble/conducteur

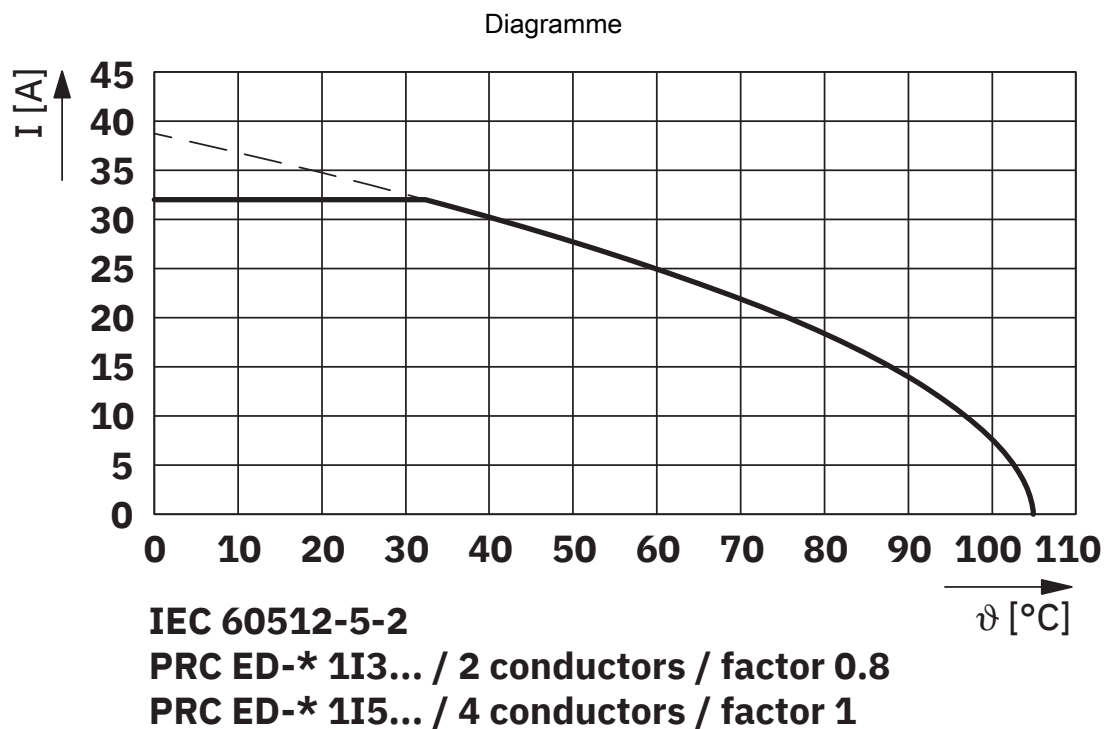
Fil, section	4 mm ²
Absence d'halogène	oui (selon CEI 61249-2-21:2003- 11 Cl.3.1)

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP66
	IP67
	IP69
Catégorie d'effet de coup	IK08 (-25°C)
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C (tenir compte du derating)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 70 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 85 °C

Dessins



Déclassement

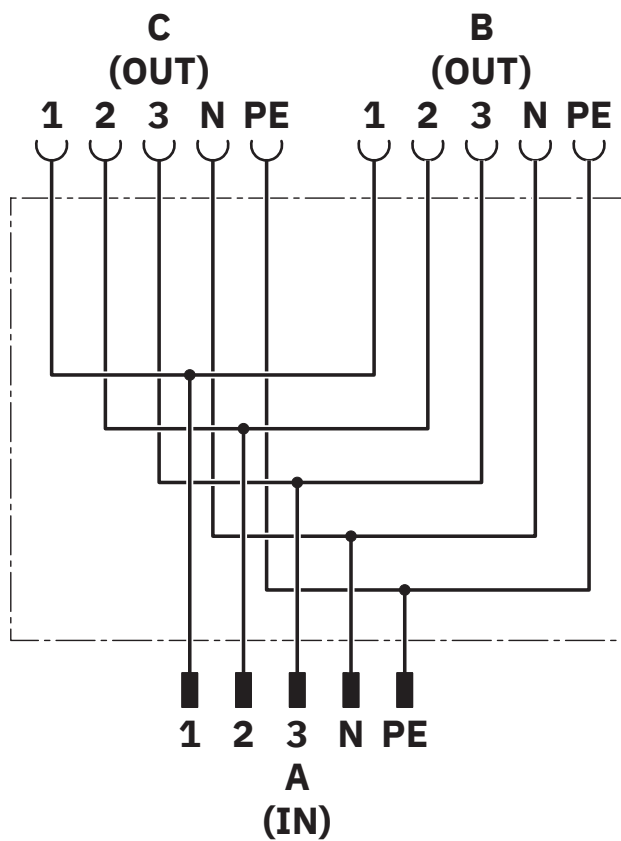
PRC ED-T 1I5/2O5-4-HR-GN - Répartiteur en T

1079659

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1079659>



Schéma de connexion



PRC ED-T 1I5/2O5-4-HR-GN - Répartiteur en T



1079659

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1079659>

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)	Triphenyl phosphate(n° CAS: 115-86-6)
SCIP	87ae10d8-4ca0-43a6-8082-81caedf2f77f