Transformateur de séparation des circuits

TT3-A630-4040-0



Photo de la ref. TT3-A630-4040-0

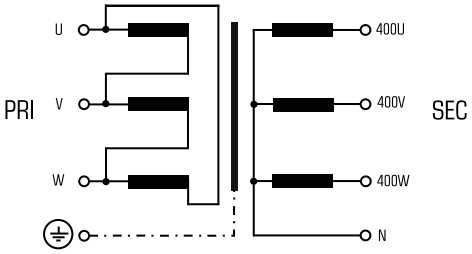
Avantages

- Isolation galvanique sécurisée
- Très bonne protection contre l'humidité et faible émission de bruit grâce à l'imprégnation sous vide BLOCK IMPEX
- Très bonne dissipation des pertes thermiques grâce à des canaux de refroidissement disposés idéalement dans les bobinages
- Anneaux de levage intégrés
- Sur demande, les transformateurs peuvent être réalisés avec des tensions individuelles.

Applications

Transformateur d'isolement permettant une isolation électrique sécurisée en entrée et en sortie

Schéma de principe



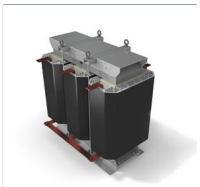
Normes

Transformateur de séparation des circuits
selon: VDE 0570 partie 2-4, DIN EN 61558 partie 1 avec partie 2-4

Certifications

BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH • Phone +49 4231 678-0 • info@block.eu

block.eu



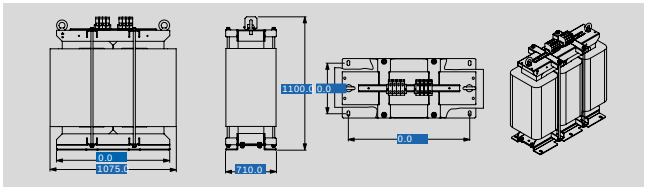
Transformateur de séparation des circuits
TT3-A630-4040-0

données électriques

Type	TT3-A630-4040-0
Données d'entrée	
Tension nominale d'entrée	3 x 400 V CA
Fréquence nominale	50 - 60 Hz
Données sortie	
Tension de sortie nominale	3 x 400 V CA
Puissance nominale	630.000 VA
Courant de sortie nominal	3 x 909,1 A
Tension de court-circuit	3 %
Couplage	Dyn 5
Environnement	
Température ambiante max.	40 °C
Sécurité et protection	
Classe du système d'isolation	F
Indice de protection	IP 00
Type	Ouvert
Classe de sécurité (préparée)	I
Résistance aux courts-circuits	non tenue aux courts-circuits
Données de commandes	
Coffrets recommandés	BGE-150
Numéro de commande	**TT3-A630-4040-0**

données mécaniques

Type	TT3-A630-4040-0
Raccordement et montage	
Terminaux	Rail conducteur 2 x perçage Ø13 mm
Méthode de fixation	Platine de fixation
Terminaux PRI	jeu de barres avec 2 trous pour vis M12
Bornes de terre	Boulon, M12
Terminaux SEC	jeu de barres avec 2 trous pour vis M12
Dimensions et poids	
Type de noyau	3UC 864/300
Poids	1616,00 kg



sous réserve de modification