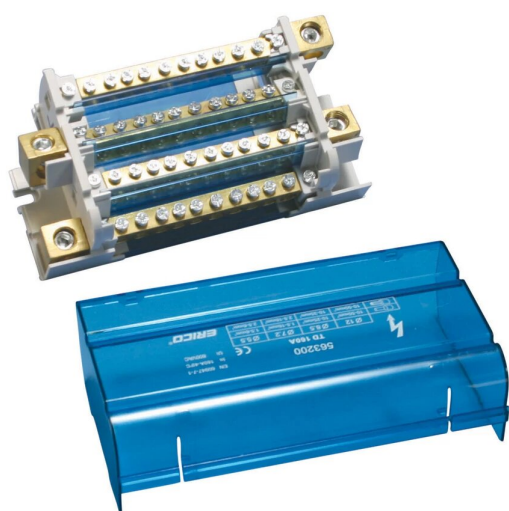


Repartiteur Tétra. 160 A, Alim. 1 connexion, Distri. 11 connexions, prof 50 mm



RÉFÉRENCE CATALOGUE

TD-160A

FONCTIONS

- Espace minimum et puissance maximale
- Les protections et les blindages isolés sont transparents
- Blindage isolant entre chaque rangée
- Connexions faciles et sûres
- Se clippe facilement sur les rails DIN ou se visse sur les panneaux
- Les barres solides sont fiables
- Entrées séparées des sorties
- Barre neutre disponible
- Câblage avec ou sans borne
- Conforme RoHS
- Conforme à la norme EN 45545 obtenant une homologation HL3 pour le chapitre R22
- Sans halogène



ATTRIBUTS DU PRODUIT

Référence article: 563200

Matériau: Thermoplastique;Laiton

Intensité nominale maximale, CEI: 160A

Courant admissible à court terme (Icw) 1s: 8.2kA

Courant de court-circuit pic (Ipk): 35kA

Tension de fonctionnement maximale, CEI (UI): 690V

Nombre de connexions côté ligne: 1

Taille du câble torsadé compact côté ligne: 10 - 50 mm²

Taille du câble torsadé côté ligne - embout: 10 - 50 mm²

Nombre de connexions côté charge: 11

Taille du câble torsadé compact côté charge: (1) 2,5 - 6 mm²; (7) 2,5 - 16 mm²; (3) 10 - 35 mm²

Taille du câble torsadé côté charge - embout: (1) 1,5 - 6 mm²; (7) 1,5 - 16 mm²; (3) 10 - 25 mm²

Profondeur (D): 50mm

Hauteur (H): 90 mm

Largeur (W): 175 mm

Poids unitaire: 0.61 kg

Indice d'inflammabilité: UL® 94V-0

Conformité: CEI® 60947-7-1

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Le nombre de connexions côté ligne et charge s'entendent par pôle.

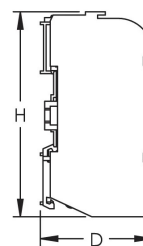
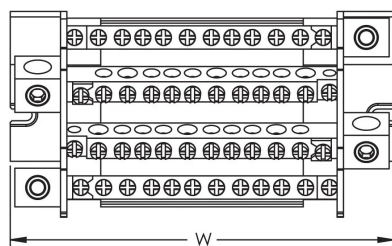
Directives de sélection pour les blocs de distribution

Déclassement à appliquer pour une température ambiante (°C) et une température de fonctionnement de 85 °C

Température ambiante (°C)	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°
Coefficient de déclassement (d)	1	1	1	0.94	0.88	0.82	0.75	0.67	0.58	0.47

*environnement des blocs de distribution dans l'armoire électrique

DIAGRAMMES



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des

dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

North America

+1.800.753.9221
Option 1 – Customer Care
Option 2 – Technical
Support

Europe

Netherlands:
+31 800-0200135
France:
+33 800 901 793

Europe

Germany:
800 1890272
Other Countries:
+31 13 5835404

APAC

Shanghai:
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney:
+61 2 9751 8500



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2026 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.