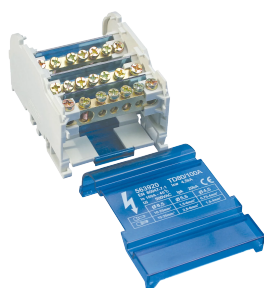


# Vierpolige distr.blok, 40 A, 2 aansl. aan inputzijde en 11 aansl. aan output

## CATALOGUSNUMMER

**TD-40A**



## CERTIFICERINGEN



## KENMERKEN

RoHS-conform

Halogenvrij

Minimum space for maximum power

Protection cover and insulating screens are transparent

Insulating screen between each row

Easy and safe connections

Easily clips onto DIN rail or mounts to panel with screws

Solid bars provide reliability

Wiring with or without terminal

Conforms to EN 45545 obtaining an HL3 classification for chapter R23 and HL2 classification for chapter R22

## PRODUCTKENMERKEN

Artikelnummer: 563740

Materiaal: Thermoplastisch;Brass

Max. Stroomsterkte, IEC: 40A

Kortstondige houdstroom (Icw) 1s: 4.5kA

Piek kortsluitstroom (IPK): 22kA

Max. Bedrijfsspanning, IEC (UI): 500

Lijnzijde aantal aansluitingen: 2

Lijnzijde Compacte draadgrootte: 6-16 mm<sup>2</sup>

Kabelzijde, draadmaat - ring: 4 - 10 mm<sup>2</sup>

Lastzijde aantal aansluitingen: 11

Lastzijde Compacte draadgrootte: (11) 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Draadmaat gevlochten lastzijde - ring: (11) 0,75 – 4 mm<sup>2</sup>

Diepte (D): 50mm

Hoogte (H): 90 mm

Breedte (W): 100 mm

Gewicht van de eenheid: 0.33 kg

Brandbaar vermogen: UL® 94V-0

Voldoet aan: IEC® 60947-7-1

## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Die netzseitigen und lastseitigen Anschlüsse sind pro Pol.

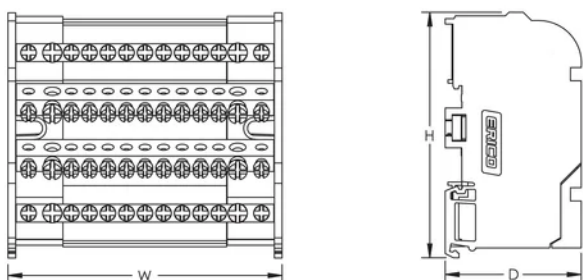
### Design Guideline for Distribution Blocks, Power Blocks and Power Terminals

Derating according to Ambient\* Temperature (°C) to maintain working temperature of 85°C

Ambient Temperature (°C)	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°
Derating Coefficient (d)	1	1	1	0,94	0,88	0,82	0,75	0,67	0,58	0,47

\*environment around the terminal blocks inside the enclosure

## DIAGRAMMEN



## WAARSCHUWING

---

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op [www.nvent.com](http://www.nvent.com) en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.

### Noord-Amerika

+1.800.753.9221  
optie 1 – Klantenservice  
optie 2 – Technische  
ondersteuning

### Europa

Nederland:  
+31 800-0200135  
Frankrijk:  
+33 800 901 793

### Europa

Duitsland:  
800 1890272  
andere landen:  
+31 13 5835404

### APAC

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



Ons krachtige merkenportfolio:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**