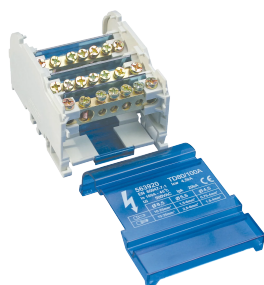


TD Compact Four Pole Distribution Block, 40 A



CERTIFICATIONS



CARACTERISTICI

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

RoHS compliant

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

Halogen free

SPECIFICAȚII

Număr de catalog	TD-40A
Article Number	563740

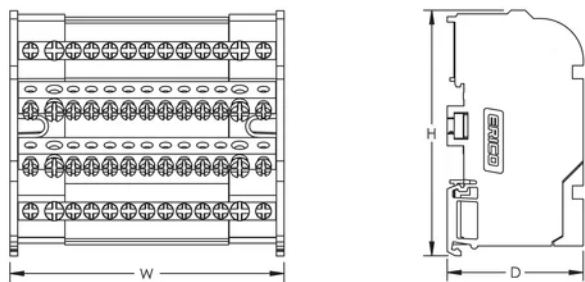
Număr de catalog	TD-40A
Material	Thermoplastic Brass
Max Current Rating, IEC	40A
Short Term Withstand Current (Icw) 1s	4.5kA
Peak Short Circuit Current (Ipk)	22kA
Max Working Voltage, IEC (Ui)	500
Line Side Number of Connections	2
Line Side Compact Stranded Wire Size	6 - 16 mm ²
Line Side Stranded Wire Size - Ferrule	4 - 10 mm ²
Load Side Number of Connections	11
Load Side Compact Stranded Wire Size	(11) 1,5 - 4 mm ²
Load Side Stranded Wire Size - Ferrule	(11) 0,75 – 4 mm ²
Depth (D)	50mm
Height (H)	90 mm
Width (W)	100 mm
Unit Weight	0.33 kg
Flammability Rating	UL® 94V-0
Complies With	IEC® 60947-7-1

DETALII SUPLIMENTARE DESPRE PRODUS

Line side and load side number of connections are per pole.

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										

DIAGRAMS



AVERTIZARE

Produsele nVent trebuie instalate și utilizate numai așa cum este indicat în fișele de instrucțiuni și materialele de formare ale nVent. Fișele de instrucțiuni sunt disponibile pe www.nvent.com și de la reprezentantul dvs. de servicii clienți nVent. O instalare incorectă, o utilizare abuzivă, o aplicare greșită sau orice altă lipsă de respectare completă a instrucțiunilor și avertismentelor nVent poate duce la defectarea produsului, la deteriorarea proprietății, la răniri corporale grave și moarte și/sau poate anula garanția dvs.

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



Portofoliul nostru puternic de mărci:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE