

Four Pole Distrib. Block, 160 A, 1 Line Side & 11 Load Side Connections, 70mm Dp

Data Solutions

NUMER KATALOGOWY

TD-160AL



CERTYFIKATY



FUNKCJE

Zgodność z normą RoHS

Bez halogenu

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

Input separated from outputs

Neutral bar available

Wiring with or without terminal

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

ATRYBUTY PRODUKTU

Numer artykułu: 563990

Materiał: Tworzywo termoplastyczne; Mosiądz

Maks. prąd znamionowy, IEC: 160A

Chwilowe wytrzymałwane prądy (Icw) 1 s: 8.2kA

Szczytowy prąd zwarcia (Ipk): 35kA

Maks. napięcie robocze, IEC (Ui): 690V

Liczba połączeń po stronie linii: 1

Przekrój przewodu linkowego kompaktowego po stronie linii: 10 - 50 mm²

Rozmiar przewodu linkowego po stronie linii – tulejka: 10 – 50mm²

Liczba połączeń po stronie obciążenia: 11

Przekrój przewodu linkowego kompaktowego po stronie obciążenia: (8) 2,5 - 16 mm²; (3) 10 - 35 mm²

Rozmiar przewodu linkowego po stronie obciążenia – tulejka: (8) 1,5 – 16 mm²; (3) 10 – 25 mm²

Głębokość (D): 70mm

Wysokość (H): 90mm

Szerokość (W): 170mm

Masa urządzenia: 0.74kg

Klasyfikacja palności: UL® 94V-0

Zgodność z: IEC® 60947-7-1

DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

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										



OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.



Marki w naszej ofercie:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE