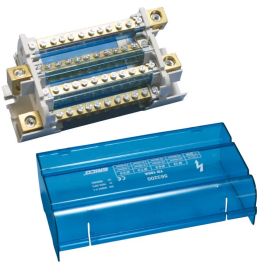


TD Compact Four Pole Distribution Block, 160 A.



SERTIFISERINGER



FUNKSJONER

I samsvar med RoHS

Halogen Fri

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

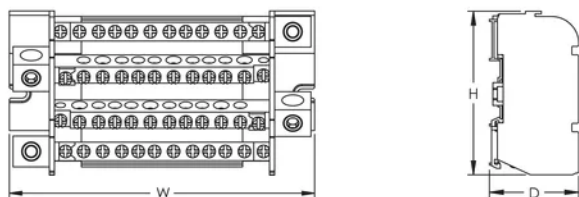
SPESIFIKASJONER

Katalognummer	TD-160A	TD-160AL
Artikkelnummer	563200	563990
Materiale	Termoplast Brass	Termoplast Brass
Maks. Strømvurdering, IEC	160A	160A
Kortsiktig motstår strøm (Icw) 1s.	8.2kA	8.2kA
Toppkortslutningsstrøm (IPK)	35kA	35kA
Maks arbeidsspenning, IEC (UI)	690V	690V
Linje side antall tilkoblinger	1	1
Linje side kompakt strandet Wire størrelse	10 - 50 mm ²	10 - 50 mm ²
Linjeside strandet Wire størrelse - Ferrule	10 - 50 mm ²	10 - 50 mm ²
Antall koblinger på lastsiden	11	11
Last side kompakt strandet Wire størrelse	(1) 2,5 - 6 mm ² (7) 2,5 - 16 mm ² (3) 10 - 35 mm ²	(8) 2,5 - 16 mm ² (3) 10 - 35 mm ²
Sideveis strandet Wire Size - Ferrule	(1) 1,5 - 6 mm ² (7) 1,5 - 16 mm ² (3) 10 - 25 mm ²	(8) 1,5 - 16 mm ² (3) 10 - 25 mm ²
Dybde (D)	50mm	70mm
Høyde (H)	90 mm	90 mm
Bredde (W)	175 mm	170 mm
Vekt på enhet	0.61 kg	0.74 kg
Brennbarhetsvurdering	UL® 94V-0	UL® 94V-0
Samsvarer med	IEC® 60947-7-1	IEC® 60947-7-1

YTTERLIGERE PRODUKTDETALJER

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										



ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmateriell. Instruksjonsark er tilgjengelig på www.nvent.com og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.

Nord-Amerika

+1.800.753.9221

Alternativ 1 –

Kundeservice

Alternativ 2 – Teknisk

støtte

Europa

Nederland:

+31 800-0200135

Frankrike:

+33 800 901 793

Europa

Tyskland:

800 1890272

Andre land:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE