

TD Compact Four Pole Distribution Block, 160 A

Data Solutions



CERTIFICATIONS



CARACTERISTICAS

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

RoHS compliant

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

Halogen free

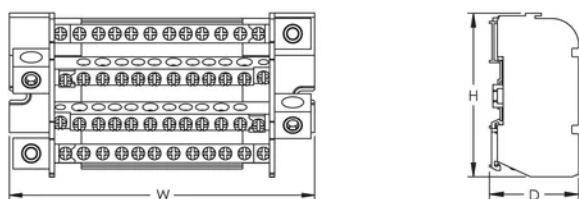
ESPECIFICAÇÕES

Material: Termoplástico; Brass

Número de catálogo	TD-160A	TD-160AL
Número do artigo	563200	563990
Max Current Rating, IEC	160A	160A
Short Term Withstand Current (Icw) 1s	8.2kA	8.2kA
Peak Short Circuit Current (Ipk)	35kA	35kA
Max Working Voltage, IEC (Ui)	690V	690V
Line Side Number of Connections	1	1
Line Side Compact Stranded Wire Size	10 - 50 mm ²	10 - 50 mm ²
Line Side Stranded Wire Size - Ferrule	10 – 50mm ²	10 – 50mm ²
Load Side Number of Connections	11	11
Load Side Compact Stranded Wire Size	(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
Load Side Stranded 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
Profundidade (D)	50mm	70mm
Altura (H)	90mm	90mm
Largura (W)	175mm	170mm
Peso unitário	0.61kg	0.74kg
Flammability Rating	UL® 94V-0	UL® 94V-0
Em conformidade com	IEC® 60947-7-1	IEC® 60947-7-1

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

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



AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



O nosso forte portefólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE