

TCB Threaded Busbar



CARACTERISTICI

Heavy-duty power connection

Circuit breaker, generator and prefabricated power network conductor

Alternative to large and multiple cables

Earth/ground connection

Power distribution

Rounded edges

Material: Copper



SPECIFICAȚII

Table 1/2

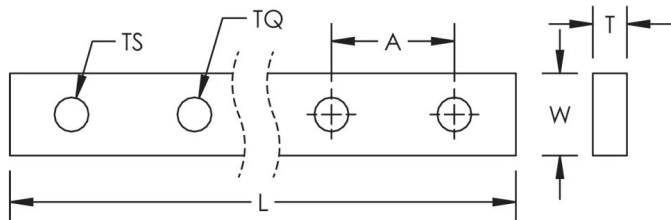
Număr de catalog	Article Number	Width (W)	Thickness (T)	Length (L)	Thread Size (TS)	Torque (TQ)
TCB12X2-1M	549230	12 mm	2 mm	990mm	M5	1.3 N·m
TCB12X4-1M	550200	12 mm	4 mm	990mm	M5	2 N·m
TCB12X4-2M	550190	12 mm	4 mm	1985mm	M5	2 N·m
TCB12X5-1M	549220	12 mm	5 mm	990mm	M5	5.5 N·m
TCB18X4-1M	549200	18 mm	4 mm	1000mm	M8	11 N·m
TCB25X4-1M	549210	25 mm	4 mm	1000mm	M6	4.5 N·m

Table 2/2

Număr de catalog	Article Number	A	Unit Weight
TCB12X2-1M	549230	18 mm	0.3 kg
TCB12X4-1M	550200	18 mm	0.43 kg
TCB12X4-2M	550190	18 mm	0.85 kg
TCB12X5-1M	549220	18 mm	0.5 kg
TCB18X4-1M	549200	20 mm	0.6 kg

Număr de catalog	Article Number	A	Unit Weight
TCB25X4-1M	549210	20 mm	0.8 kg

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



©2026 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. nVent reserves the right to change specifications without notice.

This document is system-generated.