

IEC NBR:
IP65

Aplicações

- Adequadas para ambientes que contêm umidade, gases e vapores não inflamáveis.
- Geralmente usadas para instalação, inspeção e passagem de cabos.

Características

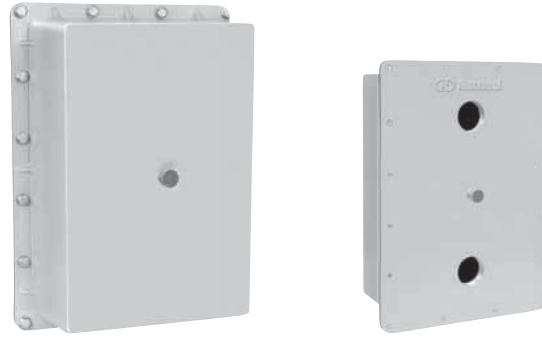
- Tampa lisa plana.
- Caixa de junção fornecida com dreno e respiro (vendido separadamente).
- Tampa fixa ao corpo por parafusos com arruelas planas e de pressão.
- Junta de vedação entre o corpo e a tampa.
- Adequadas para montagem embutida.
- Entradas com roscas customizadas fornecidas. Especificar local e tamanho.
- Roscas NPT e BSP: Ø 1" a Ø 4". Roscas métricas: M16 a M100.

Materiais padrão

- Corpo e tampa: liga de alumínio fundido copperfree
- Parafusos e arruelas: aço inoxidável AISI 304
- Junta de vedação: borracha SBR

Acabamentos padrão

- Revestimento cinza anticorrosivo REVESTEEL®; proporciona excelente resistência à corrosão química, mecânica e por exposição UV



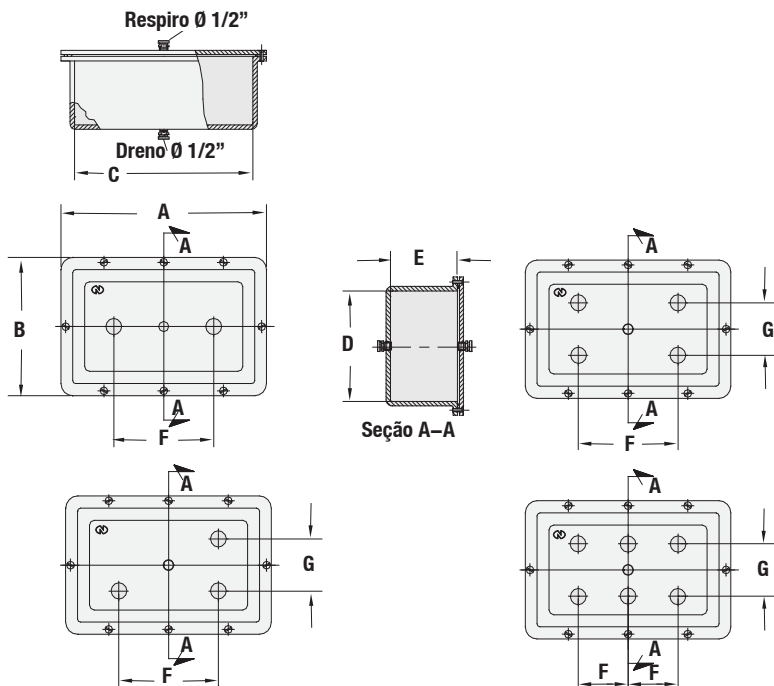
Opções

- Para roscas BSP, substitua a letra **N** pela letra **B**, na 9ª posição, por exemplo: NTCM3203BF.
- Para roscas métricas, substitua a letra **N** pela letra **M** na 9ª posição; por exemplo: NTCM3203MF.

Certificações de Conformidade Brasileiras - NBR IEC

- Grau de proteção contra penetração (sólidos e líquidos): IP65.
- Outras normas: ABNT NBR IEC 60529 (IP).

Dimensões ilustradas



Equivalência de roscas

NPT/BSP	Sistema métrico
1/2"	M16/M20
3/4"	M25
1"	M32
1-1/4"	M40
1-1/2"	M50
2"	M63
2-1/2"	M75
3"	M90
3-1/2"	M100

Nutsteel® Caixa Pull Box NTCM3

À prova de tempo

IEC NBR:
IP54

Nº de furos X	Dimensões mm (pol)							Furos	Peso kg (libras)	Volume dm³ (pol³)	Códigos ①
	Externo		Interno			F	G				
Ø da rosca	A	B	C	D	E	F	G				
2 x 1"	300 (11,81)	300 (11,81)	230 (9,06)	230 (9,06)	100 (3,94)	170 (6,69)	—	5,41 (11,90)	10,45 (637,7)	NTCM3203NF	
2 x 1-1/4"	350 (13,78)	200 (7,87)	295 (11,61)	145 (5,71)	150 (5,91)	220 (8,66)	—	6,49 (14,28)	12,01 (732,9)	NTCM3204NF	
2 x 1-1/2"	350 (13,78)	200 (7,87)	295 (11,61)	145 (5,71)	150 (5,91)	220 (8,66)	—	6,46 (14,21)	26,02 (1.587,8)	NTCM3205NF	
2 x 2"	510 (20,08)	360 (14,17)	440 (17,32)	290 (11,42)	150 (5,91)	300 (11,81)	—	15,04 (33,09)	31,17 (1.902,1)	NTCM3206NF	
2 x 2-1/2"	680 (26,77)	370 (14,57)	595 (23,43)	290 (11,42)	200 (7,87)	440 (17,32)	—	22,06 (48,53)	55,63 (3.394,8)	NTCM3207NF	
2 x 3"	680 (26,77)	370 (14,57)	595 (23,43)	290 (11,42)	200 (7,87)	440 (17,32)	—	22,01 (48,42)	55,63 (3.394,8)	NTCM3208NF	
2 x 3-1/2"	680 (26,77)	370 (14,57)	595 (23,43)	290 (11,42)	200 (7,87)	440 (17,32)	—	22,27 (48,99)	55,63 (3.394,8)	NTCM3209NF	
2 x 4"	680 (26,77)	370 (14,57)	595 (23,43)	290 (11,42)	200 (7,87)	440 (17,32)	—	22,01 (48,42)	61,77 (3.769,4)	NTCM3210NF	
3 x 1"	300 (11,81)	300 (11,81)	230 (9,06)	230 (9,06)	100 (3,94)	170 (6,69)	170 (6,69)	5,41 (11,90)	10,45 (637,7)	NTCM3303NF	
3 x 1-1/4"	350 (13,78)	200 (7,87)	295 (11,61)	145 (5,71)	150 (5,91)	220 (8,66)	70 (2,76)	6,48 (14,26)	12,01 (732,9)	NTCM3304NF	
3 x 1-1/2"	425 (16,73)	275 (10,83)	345 (13,58)	195 (7,68)	200 (7,87)	270 (10,63)	110 (4,33)	12,3 (27,06)	26,02 (1.587,8)	NTCM3305NF	
3 x 2"	510 (20,08)	360 (14,17)	440 (17,32)	290 (11,42)	150 (5,91)	300 (11,81)	200 (7,87)	15 (33)	31,17 (1.902,1)	NTCM3306NF	
3 x 2-1/2"	680 (26,77)	370 (14,57)	595 (23,43)	290 (11,42)	200 (7,87)	440 (17,32)	140 (5,51)	22,01 (48,42)	55,63 (3.394,8)	NTCM3307NF	
3 x 3"	680 (26,77)	370 (14,57)	595 (23,43)	290 (11,42)	200 (7,87)	440 (17,32)	140 (5,51)	21,93 (48,25)	55,63 (3.394,8)	NTCM3308NF	
3 x 3-1/2"	680 (26,77)	370 (14,57)	595 (23,43)	290 (11,42)	200 (7,87)	440 (17,32)	140 (5,51)	22,33 (49,13)	55,63 (3.394,8)	NTCM3309NF	
3 x 4"	680 (26,77)	530 (20,87)	605 (23,82)	455 (17,91)	150 (5,91)	440 (17,32)	280 (11,02)	21,94 (48,27)	61,77 (3.769,4)	NTCM3310NF	
4 x 1"	300 (11,81)	300 (11,81)	230 (9,06)	230 (9,06)	100 (3,94)	170 (6,69)	170 (6,69)	5,41 (11,90)	10,45 (637,7)	NTCM3403NF	
4 x 1-1/4"	350 (13,78)	200 (7,87)	295 (11,61)	145 (5,71)	150 (5,91)	220 (8,66)	70 (2,76)	6,51 (14,32)	12,01 (732,9)	NTCM3404NF	
4 x 1-1/2"	425 (16,73)	275 (10,83)	345 (13,58)	195 (7,68)	200 (7,87)	270 (10,63)	110 (4,33)	12,06 (26,53)	26,02 (1.587,8)	NTCM3405NF	
4 x 2"	510 (20,08)	360 (14,17)	440 (17,32)	290 (11,42)	150 (5,91)	300 (11,81)	200 (7,87)	14,96 (32,91)	31,17 (1.902,1)	NTCM3406NF	
4 x 2-1/2"	680 (26,77)	370 (14,57)	595 (23,43)	290 (11,42)	200 (7,87)	440 (17,32)	140 (5,51)	21,97 (48,33)	55,63 (3.394,8)	NTCM3407NF	
4 x 3"	680 (26,77)	370 (14,57)	595 (23,43)	290 (11,42)	200 (7,87)	440 (17,32)	140 (5,51)	21,86 (48,09)	55,63 (3.394,8)	NTCM3408NF	
4 x 3-1/2"	680 (26,77)	370 (14,57)	595 (23,43)	290 (11,42)	200 (7,87)	440 (17,32)	140 (5,51)	22,39 (49,26)	55,63 (3.394,8)	NTCM3409NF	
4 x 4"	680 (26,77)	530 (20,87)	605 (23,82)	455 (17,91)	150 (5,91)	440 (17,32)	280 (11,02)	27,44 (60,37)	61,77 (3.769,4)	NTCM3410NF	
6 x 1"	300 (11,81)	300 (11,81)	230 (9,06)	230 (9,06)	100 (3,94)	110 (4,33)	170 (6,69)	5,40 (11,88)	10,45 (637,7)	NTCM3603NF	
6 x 1-1/4"	350 (13,78)	200 (7,87)	295 (11,61)	145 (5,71)	150 (5,91)	135 (5,31)	70 (2,76)	6,52 (14,34)	12,01 (732,9)	NTCM3604NF	
6 x 1-1/2"	425 (16,73)	275 (10,83)	345 (13,58)	195 (7,68)	200 (7,87)	1150 (5,91)	110 (4,33)	12,02 (26,44)	26,02 (1.587,8)	NTCM3605NF	
6 x 2"	510 (20,08)	360 (14,17)	440 (17,32)	290 (11,42)	150 (5,91)	300 (11,81)	200 (7,87)	14,88 (32,74)	31,17 (1.902,1)	NTCM3606NF	
6 x 2-1/2"	680 (26,77)	370 (14,57)	595 (23,43)	290 (11,42)	200 (7,87)	220 (8,66)	140 (5,51)	21,87 (48,11)	55,63 (3.394,8)	NTCM3607NF	
6 x 3"	680 (26,77)	370 (14,57)	595 (23,43)	290 (11,42)	200 (7,87)	220 (8,66)	140 (5,51)	21,71 (47,76)	55,63 (3.394,8)	NTCM3608NF	
6 x 3-1/2"	680 (26,77)	370 (14,57)	595 (23,43)	290 (11,42)	200 (7,87)	220 (8,66)	140 (5,51)	21,81 (47,98)	55,63 (3.394,8)	NTCM3609NF	
6 x 4"	680 (26,77)	530 (20,87)	605 (23,82)	455 (17,91)	150 (5,91)	220 (8,66)	280 (11,02)	27,29 (60,04)	61,77 (3.769,4)	NTCM3610NF	

① Para roscas BSP, substitua a letra **N** pela letra **B**, na 9ª posição; por exemplo: NTCM3203BF.
Para roscas métricas, substitua a letra **N** pela letra **M**, na 9ª posição; por exemplo: NTCM3203MF.