



Tubo Termocontrátil 2:1 - Parede fina sem adesivo

TCN20

O TCN20 é ideal para aplicações eletro-eletrônicas, para isolação de fios, cabos, conectores, barramentos de baixa tensão, componentes eletrônicos e também protegem contra corrosão e abrasão mecânica.

Características e Vantagens

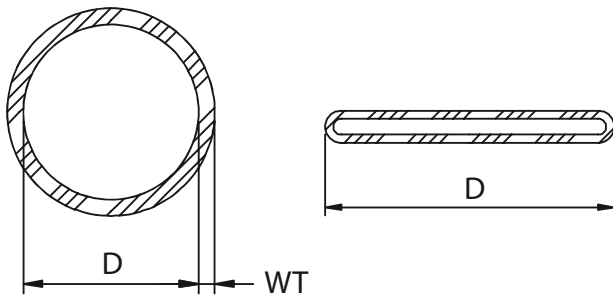
- Parede fina;
- Baixa temperatura de contração;
- Autoextinguível;
- Tensão de trabalho: 1KV;
- Tubos até 9,5 mm possuem perfil redondo;
- Tubos a partir de 12,7 mm possuem perfil achatado.



Tubulação termocontrátil TCN20.



Esses itens possuem certificação ABNT NBR 6813 – 1KV e ANSI/UL224 – 125°C VW-1 600V. Por favor, nos contate para maiores informações.

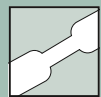


MATERIAL	Polioléfina reticulada (PO-X)
Taxa de Contração	2:1
Temp. de Trabalho	-55 °C a +125 °C
Temp. Mín. de Contração	+100 °C
Contração Longitudinal	+/-5%
Rigidez Dielétrica	20 kV/mm
Flamabilidade	UL224 VW-1



REF.	Ø Fornecido D	Ø Encolhido d	Pol.	Larg. chata exp.	Larg. chata contr.	Esp. de Parede (WT)	Emb.	Ex. de aplicação Barra Chata (Pol.)	Ex. de aplicação Diâmetro (mm)	Cor	UNS
TCN20-1.2/0.6	1,2	0,6	3/64 "	-	-	0,30	300 m	-	-	Preto (BK)	300-73010
TCN20-1.6/0.8	1,6	0,8	1/16 "	-	-	0,35	300 m	-	-	Preto (BK)	300-73020
TCN20-2.4/1.2	2,4	1,2	3/32 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Marrom (BN)	300-73031
	2,4	1,2	3/32 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Vermelho (RD)	300-73032
	2,4	1,2	3/32 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Amarelo (YE)	300-73034
	2,4	1,2	3/32 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Azul (BU)	300-73036
	2,4	1,2	3/32 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Branco (WH)	300-73039
	2,4	1,2	3/32 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Verde (GN)	300-73627
	2,4	1,2	3/32 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Laranja (OG)	300-73628
	2,4	1,2	3/32 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Violeta (VT)	300-73629
	2,4	1,2	3/32 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Preto (BK)	300-73030

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.



Tubo Termocontrátil 2:1 - Parede fina sem adesivo

TCN20

REF.	Ø Fornecido D	Ø Encolhido d	Pol.	Larg. chata exp.	Larg. chata contr.	Esp. de Parede (WT)	Emb.	Ex. de aplicação Barra Chata (Pol.)	Ex. de aplicação Diâmetro (mm)	Cor	UNS
TCN20-3.2/1.6	3,2	1,6	1/8 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Marrom (BN)	300-73041
	3,2	1,6	1/8 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Vermelho (RD)	300-73042
	3,2	1,6	1/8 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Amarelo (YE)	300-73044
	3,2	1,6	1/8 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Azul (BU)	300-73046
	3,2	1,6	1/8 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Branco (WH)	300-73049
	3,2	1,6	1/8 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Verde (GN)	300-73632
	3,2	1,6	1/8 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Laranja (OG)	300-73633
	3,2	1,6	1/8 "	-	-	0,45	300 m	-	-	Violeta (VT)	300-73634
TCN20-4.8/2.4	4,8	2,4	3/16 "	-	-	0,50	300 m	-	-	Marrom (BN)	300-73051
	4,8	2,4	3/16 "	-	-	0,50	300 m	-	-	Vermelho (RD)	300-73052
	4,8	2,4	3/16 "	-	-	0,50	300 m	-	-	Amarelo (YE)	300-73054
	4,8	2,4	3/16 "	-	-	0,50	300 m	-	-	Azul (BU)	300-73056
	4,8	2,4	3/16 "	-	-	0,50	300 m	-	-	Branco (WH)	300-73059
	4,8	2,4	3/16 "	-	-	0,50	300 m	-	-	Verde (GN)	300-73640
	4,8	2,4	3/16 "	-	-	0,50	300 m	-	-	Laranja (OG)	300-73641
	4,8	2,4	3/16 "	-	-	0,50	300 m	-	-	Violeta (VT)	300-73642
TCN20-6.4/3.2	6,4	3,2	1/4 "	-	-	0,55	300 m	-	-	Marrom (BN)	300-73061
	6,4	3,2	1/4 "	-	-	0,55	300 m	-	-	Vermelho (RD)	300-73062
	6,4	3,2	1/4 "	-	-	0,55	300 m	-	-	Amarelo (YE)	300-73064
	6,4	3,2	1/4 "	-	-	0,55	300 m	-	-	Azul (BU)	300-73066
	6,4	3,2	1/4 "	-	-	0,55	300 m	-	-	Branco (WH)	300-73069
	6,4	3,2	1/4 "	-	-	0,55	300 m	-	-	Laranja (OG)	300-73542
	6,4	3,2	1/4 "	-	-	0,55	300 m	-	-	Verde (GN)	300-73543
	6,4	3,2	1/4 "	-	-	0,55	300 m	-	-	Violeta (VT)	300-73645
TCN20-9.5/4.8	9,5	4,7	3/8 "	-	-	0,55	100 m	-	-	Azul (BU)	300-73076
	9,5	4,7	3/8 "	-	-	0,55	100 m	-	-	Branco (WH)	300-73079
	9,5	4,7	3/8 "	-	-	0,55	100 m	-	-	Amarelo (YE)	300-73659
	9,5	4,7	3/8 "	-	-	0,55	100 m	-	-	Vermelho (RD)	300-73662
	9,5	4,7	3/8 "	-	-	0,55	100 m	-	-	Laranja (OG)	300-73664
	9,5	4,7	3/8 "	-	-	0,55	100 m	-	-	Marrom (BN)	300-73666
	9,5	4,7	3/8 "	-	-	0,55	100 m	-	-	Verde (GN)	300-73669
	9,5	4,7	3/8 "	-	-	0,55	100 m	-	-	Violeta (VT)	300-73673
	9,5	4,8	3/8 "	-	-	0,55	100 m	-	-	Preto (BK)	300-73070

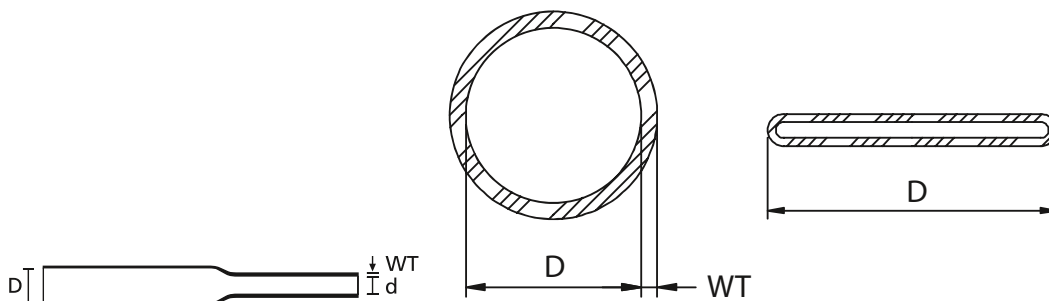
Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.





Tubo Termocontrátil 2:1 - Parede fina sem adesivo

TCN20



REF.	Ø Fornecido D	Ø Encolhido d	Pol.	Larg. chata exp.	Larg. chata contr.	Esp. de Parede (WT)	Emb.	Ex. de aplicação Barra Chata (Pol.)	Ex. de aplicação Diâmetro (mm)	Cor	UNS
TCN20-12.7/6.4	12,7	6,4	1/2 "	20,0	10,0	0,65	100 m	1/2" x 1/8"	8,0	Vermelho (RD)	300-73082
	12,7	6,4	1/2 "	20,0	10,0	0,65	100 m	1/2" x 1/8"	8,0	Marrom (BN)	300-73083
	12,7	6,4	1/2 "	20,0	10,0	0,65	100 m	1/2" x 1/8"	8,0	Amarelo (YE)	300-73084
	12,7	6,4	1/2 "	20,0	10,0	0,65	100 m	1/2" x 1/8"	8,0	Branco (WH)	300-73089
	12,7	6,4	1/2 "	20,0	10,0	0,65	100 m	1/2" x 1/8"	8,0	Laranja (OG)	300-73544
	12,7	6,4	1/2 "	20,0	10,0	0,65	100 m	1/2" x 1/8"	8,0	Violeta (VT)	300-73545
	12,7	6,4	1/2 "	20,0	10,0	0,65	100 m	1/2" x 1/8"	8,0	Azul (BU)	300-73574
	12,7	6,4	1/2 "	20,0	10,0	0,65	100 m	1/2" x 1/8"	8,0	Verde (GN)	300-73670
TCN20-16.0/8.0	16,0	8,0	5/8 "	25,0	12,5	0,65	60 m	1/2" x 1/4"	9,5	Preto (BK)	300-73080
	16,0	8,0	5/8 "	25,0	12,5	0,65	60 m	1/2" x 1/4"	9,5	Azul (BU)	300-73661
	16,0	8,0	5/8 "	25,0	12,5	0,65	60 m	1/2" x 1/4"	9,5	Vermelho (RD)	300-73663
	16,0	8,0	5/8 "	25,0	12,5	0,65	60 m	1/2" x 1/4"	9,5	Laranja (OG)	300-73665
	16,0	8,0	5/8 "	25,0	12,5	0,65	60 m	1/2" x 1/4"	9,5	Marrom (BN)	300-73667
	16,0	8,0	5/8 "	25,0	12,5	0,65	60 m	1/2" x 1/4"	9,5	Amarelo (YE)	300-73668
	16,0	8,0	5/8 "	25,0	12,5	0,65	60 m	1/2" x 1/4"	9,5	Verde (GN)	300-73671
	16,0	8,0	5/8 "	25,0	12,5	0,65	60 m	1/2" x 1/4"	9,5	Branco (WH)	300-73672
TCN20-19.1/9.5	16,0	8,0	5/8 "	25,0	12,5	0,65	60 m	1/2" x 1/4"	9,5	Violeta (VT)	300-73674
	16,0	8,0	5/8 "	25,0	12,5	0,69	60 m	1/2" x 1/4"	9,5	Preto (BK)	300-73350
	19,1	9,5	3/4 "	30,0	15,0	0,80	60 m	3/4" x 1/8"	12,7	Vermelho (RD)	300-73092
	19,1	9,5	3/4 "	30,0	15,0	0,80	60 m	3/4" x 1/8"	12,7	Marrom (BN)	300-73093
	19,1	9,5	3/4 "	30,0	15,0	0,80	60 m	3/4" x 1/8"	12,7	Amarelo (YE)	300-73094
	19,1	9,5	3/4 "	30,0	15,0	0,80	60 m	3/4" x 1/8"	12,7	Azul (BU)	300-73096
	19,1	9,5	3/4 "	30,0	15,0	0,80	60 m	3/4" x 1/8"	12,7	Branco (WH)	300-73099
	19,1	9,5	3/4 "	30,0	15,0	0,80	60 m	3/4" x 1/8"	12,7	Preto (BK)	300-73090
	19,1	9,5	3/4 "	30,0	15,0	0,80	60 m	3/4" x 1/8"	12,7	Verde (GN)	300-73503
19,1	9,5	3/4 "	30,0	15,0	0,80	60 m	3/4" x 1/8"	12,7	Violeta (VT)	300-73504	
19,1	9,5	3/4 "	30,0	15,0	0,80	60 m	3/4" x 1/8"	12,7	Laranja (OG)	300-73505	

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.



Tubo Termocontrátil 2:1 - Parede fina sem adesivo

TCN20

REF.	Ø Fornecido D	Ø Encolhido d	Pol.	Larg. chata exp.	Larg. chata contr.	Esp. de Parede (WT)	Emb.	Ex. de aplicação Barra Chata (Pol.)	Ex. de aplicação Diâmetro (mm)	Cor	UNS
TCN20- 25.4/12.7	25,4	12,7	1 "	40,0	20,0	0,90	60 m	1" x 1/4"	19,0	Vermelho (RD)	300-73102
	25,4	12,7	1 "	40,0	20,0	0,90	60 m	1" x 1/4"	19,0	Marrom (BN)	300-73103
	25,4	12,7	1 "	40,0	20,0	0,90	60 m	1" x 1/4"	19,0	Amarelo (YE)	300-73104
	25,4	12,7	1 "	40,0	20,0	0,90	60 m	1" x 1/4"	19,0	Azul (BU)	300-73106
	25,4	12,7	1 "	40,0	20,0	0,90	60 m	1" x 1/4"	19,0	Branco (WH)	300-73109
	25,4	12,7	1 "	40,0	20,0	0,90	60 m	1" x 1/4"	19,0	Preto (BK)	300-73100
	25,4	12,7	1 "	40,0	20,0	0,90	60 m	1" x 1/4"	19,0	Verde (GN)	300-73506
	25,4	12,7	1 "	40,0	20,0	0,90	60 m	1" x 1/4"	19,0	Violeta (VT)	300-73507
TCN20- 31.8/15.9	31,8	15,9	1-1/4 "	50,0	25,0	1,02	30 m	1.1/4" x 1/4"	25,5	Azul (BU)	300-73512
	31,8	15,9	1-1/4 "	50,0	25,0	1,02	30 m	1.1/4" x 1/4"	25,5	Vermelho (RD)	300-73513
	31,8	15,9	1-1/4 "	50,0	25,0	1,02	30 m	1.1/4" x 1/4"	25,5	Verde (GN)	300-73514
	31,8	15,9	1-1/4 "	50,0	25,0	1,02	30 m	1.1/4" x 1/4"	25,5	Amarelo (YE)	300-73515
	31,8	15,9	1-1/4 "	50,0	25,0	1,02	30 m	1.1/4" x 1/4"	25,5	Branco (WH)	300-73516
	31,8	15,9	1-1/4 "	50,0	25,0	1,02	30 m	1.1/4" x 1/4"	25,5	Marrom (BN)	300-73517
	31,8	15,9	1-1/4 "	50,0	25,0	1,02	30 m	1.1/4" x 1/4"	25,5	Violeta (VT)	300-73518
	31,8	15,9	1-1/4 "	50,0	25,0	1,02	30 m	1.1/4" x 1/4"	25,5	Laranja (OG)	300-73519
TCN20- 38.1/19.1	38,1	19,1	1-1/2 "	60,0	30,0	1,02	30 m	1.1/2" x 1/4"	31,8	Vermelho (RD)	300-73112
	38,1	19,1	1-1/2 "	60,0	30,0	1,02	30 m	1.1/2" x 1/4"	31,8	Amarelo (YE)	300-73114
	38,1	19,1	1-1/2 "	60,0	30,0	1,02	30 m	1.1/2" x 1/4"	31,8	Azul (BU)	300-73116
	38,1	19,1	1-1/2 "	60,0	30,0	1,02	30 m	1.1/2" x 1/4"	31,8	Branco (WH)	300-73119
	38,1	19,1	1-1/2 "	60,0	30,0	1,02	30 m	1.1/2" x 1/4"	31,8	Verde (GN)	300-73521
	38,1	19,1	1-1/2 "	60,0	30,0	1,02	30 m	1.1/2" x 1/4"	31,8	Violeta (VT)	300-73522
	38,1	19,1	1-1/2 "	60,0	30,0	1,02	30 m	1.1/2" x 1/4"	31,8	Laranja (OG)	300-73523
	38,1	19,1	1-1/2 "	60,0	30,0	1,02	30 m	1.1/2" x 1/4"	31,8	Preto (BK)	300-73110
	38,1	19,1	1 "	60,0	30,0	1,02	30 m	1.1/2" x 1/4"	31,8	Marrom (BN)	300-73113
TCN20- 50.8/25.4	50,8	25,4	2 "	80,0	40,0	1,15	30 m	2" x 3/8"	38,1	Vermelho (RD)	300-73122
	50,8	25,4	2 "	80,0	40,0	1,15	30 m	2" x 3/8"	38,1	Marrom (BN)	300-73123
	50,8	25,4	2 "	80,0	40,0	1,15	30 m	2" x 3/8"	38,1	Amarelo (YE)	300-73124
	50,8	25,4	2 "	80,0	40,0	1,15	30 m	2" x 3/8"	38,1	Azul (BU)	300-73126
	50,8	25,4	2 "	80,0	40,0	1,15	30 m	2" x 3/8"	38,1	Branco (WH)	300-73129
	50,8	25,4	2 "	80,0	40,0	1,15	30 m	2" x 3/8"	38,1	Verde (GN)	300-73524
	50,8	25,4	2 "	80,0	40,0	1,15	30 m	2" x 3/8"	38,1	Violeta (VT)	300-73525
	50,8	25,4	2 "	80,0	40,0	1,15	30 m	2" x 3/8"	38,1	Laranja (OG)	300-73526
50,8	25,4	2 "	80,0	40,0	1,15	30 m	2" x 3/8"	38,1	Preto (BK)	300-73120	

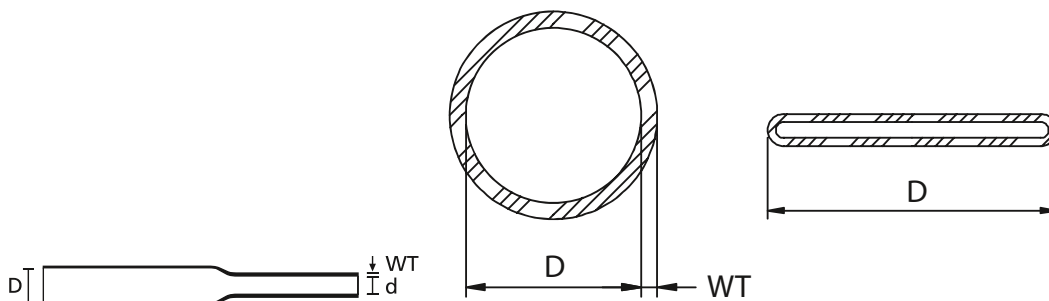
Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.





Tubo Termocontrátil 2:1 - Parede fina sem adesivo

TCN20



REF.	Ø Fornecido D	Ø Encolhido d	Pol.	Larg. chata exp.	Larg. chata contr.	Esp. de Parede (WT)	Emb.	Ex. de aplicação Barra Chata (Pol.)	Ex. de aplicação Diâmetro (mm)	Cor	UNS
TCN20-63.5/31.8	60,0	30,0	2-1/2 "	94,0	47,0	1,02	-	2.1/2" x 3/8"	50,8	Preto (BK)	300-73757
TCN20-76.2/38.1	76,2	38,1	3 "	120,0	60,0	1,02	15 m	3" x 1/2"	63,5	Violeta (VT)	300-73528
	76,2	38,1	3 "	120,0	60,0	1,02	15 m	3" x 1/2"	63,5	Laranja (OG)	300-73529
	76,2	38,1	3 "	120,0	60,0	1,02	15 m	3" x 1/2"	63,5	Preto (BK)	300-73541
	76,2	38,1	3 "	120,0	60,0	1,02	15 m	3" x 1/2"	63,5	Verde (GN)	300-73648
	76,2	38,1	3 "	120,0	60,0	1,02	15 m	3" x 1/2"	63,5	Branco (WH)	300-73650
	76,2	38,1	3 "	120,0	60,0	1,02	15 m	3" x 1/2"	63,5	Azul (BU)	300-73267
	76,2	38,1	3 "	120,0	60,0	1,02	15 m	3" x 1/2"	63,5	Vermelho (RD)	300-73268
	76,2	38,1	3 "	120,0	60,0	1,02	15 m	3" x 1/2"	63,5	Amarelo (YE)	300-73269
TCN20-101.6/50.8	101,6	50,8	4 "	160,0	80,0	1,02	15 m	4" x 3/4"	76,2	Preto (BK)	300-73401
	101,6	50,8	4 "	160,0	80,0	1,02	15 m	4" x 3/4"	76,2	Verde (GN)	300-73402
	101,6	50,8	4 "	160,0	80,0	1,02	15 m	4" x 3/4"	76,2	Branco (WH)	300-73404
	101,6	50,8	4 "	160,0	80,0	1,02	15 m	4" x 3/4"	76,2	Azul (BU)	300-73531
	101,6	50,8	4 "	160,0	80,0	1,02	15 m	4" x 3/4"	76,2	Vermelho (RD)	300-73532
	101,6	50,8	4 "	160,0	80,0	1,02	15 m	4" x 3/4"	76,2	Amarelo (YE)	300-73533
	101,6	50,8	4 "	160,0	80,0	1,02	15 m	4" x 3/4"	76,2	Marrom (BN)	300-73534
	101,6	50,8	4 "	160,0	80,0	1,02	15 m	4" x 3/4"	76,2	Violeta (VT)	300-73535
	101,6	50,8	4 "	160,0	80,0	1,02	15 m	4" x 3/4"	76,2	Laranja (OG)	300-73536

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.