

### 3. TUBO TERMOCONTRÁTIL

#### Finalidade:

Proteger, isolar e identificar fios e cabos elétricos, garantindo segurança, durabilidade e acabamento profissional em instalações elétricas e eletrônicas.

#### Características:

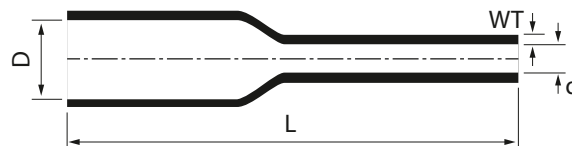
- Parede fina e alta flexibilidade
- Livre de halogênio (ecologicamente seguro)
- Retardante de chama
- Operação contínua em ampla faixa de temperatura
- Material de excelente resistência mecânica e térmica.

#### Informações Técnicas:

- Temperatura de operação:  $-55\text{ }^{\circ}\text{C}$  a  $125\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Temperatura de contração total:  $125\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Conformidade com RoHS e padrões Sony
- Retração uniforme e segura em toda a extensão.

#### Aplicação:

- Isolamento e proteção de emendas elétricas
- Acabamento e identificação de cabos e terminais
- Uso em painéis elétricos, automotivos, eletrônicos e industriais.



Código	Tamanho		Diâmetro Interno D	Após Contração d	Após Contração Espessura Nominal WT	Comprimento do Rolo (m)
	L					
	polegada	mm	(mm)	(mm)	(mm)	(m)
TCM-W1.0PT	1/16	1,0	$1,5 \pm 0,2$	0,65	0,28	400
TCM-W1.5PT	1/16	1,5	$2,0 \pm 0,2$	0,85	0,32	400
TCM-W2.0PT	3/32	2,0	$2,5 \pm 0,2$	1,00	0,35	400
TCM-W2.5PT	3/32	2,5	$3,0 \pm 0,2$	1,30	0,38	400
TCM-W3.0PT	1/8	3,0	$3,5 \pm 0,2$	1,50	0,40	400
TCM-W4.5PT	3/16	4,5	$5,0 \pm 0,2$	2,30	0,50	200
TCM-W6.0PT	1/4	6,0	$6,5 \pm 0,2$	3,00	0,55	200
TCM-W8.0PT	5/16	8,0	$8,5 \pm 0,3$	4,00	0,60	100
TCM-W10PT	3/8	10,0	$10,5 \pm 0,3$	5,00	0,60	100
TCM-W13PT	1/2	13,0	$13,5 \pm 0,3$	6,50	0,65	100
TCM-W16PT	5/8	16,0	$16,5 \pm 0,4$	8,00	0,70	100
TCM-W18PT	3/4	18,0	$19,0 \pm 0,5$	9,00	0,80	100
TCM-W20PT	3/4	20,0	$21,0 \pm 0,5$	10,00	0,80	100
TCM-W22PT	3/4	22,0	$23,0 \pm 0,5$	11,00	0,80	100
TCM-W25PT	1	25,0	$26,0 \pm 0,5$	12,50	0,90	50
TCM-W28PT	1	28,0	$29,0 \pm 0,5$	14,00	0,90	50
TCM-W30PT	1-1/4	30,0	$31,5 \pm 1,0$	15,00	0,95	50
TCM-W35PT	1-1/4	35,0	$36,5 \pm 1,0$	17,50	0,95	50
TCM-W40PT	1-1/2	40,0	$41,5 \pm 1,0$	20,00	0,95	50
TCM-W50PT	2	50,0	$\geq 50,0$	25,00	1,10	25
TCM-W60PT	2	60,0	$\geq 60,0$	31,00	1,00	25