



Planilla de datos técnicos garantizados

Tubos termocontraibles de pared gruesa con adhesivo

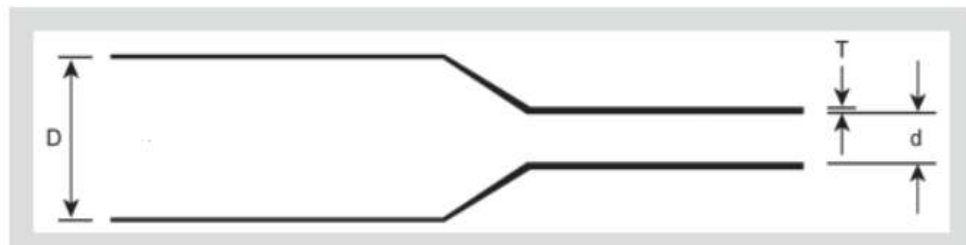
PROPIEDADES GENERALES DE LOS TUBOS:

Relación de contracción 4 : 1 - Temperatura de funcionamiento oscila entre -40° C a 110° C - Alta resistencia a los rayos UV, los productos químicos, la corrosión, hongos, etc. - Rigidez dieléctrica de 15 KV / mm. Cumple conformidad con la RoHS - Cumple con IP 68 (Protección de entrada) - Excelente resistencia a la intemperie, los rayos UV, solventes y químicos - Cumple con la norma IEC 60684-3-247 estándar.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: (IEC, ASTM, y MIL-SPEC)

PROPIEDADES	VALOR	ESTÁNDAR
FÍSICO		
Resistencia a la tracción	12 N / mm 2 (MPa) (min.)	ASTM D638
Alargamiento de rotura	350% (min.)	ASTM D638
Cambio longitudinal	-10% (Máx.)	ASTM D2671
Densidad	1.15 ± 0.2 g / cm 3	ASTM D792
Dureza	45 ± 10 Shore D	D2240 ASTM
Absorción de agua	0,5% (max.)	ASTM D570
TÉRMICO		
Envejecimiento acelerado	(120 o C durante 500 horas)	ASTM D2671
Resistencia a la tracción	11 N / mm2 (MPa) (min.)	ASTM D 638
Flexibilidad a baja temperatura (-40 o C durante 4 h.)	sin Cracking	ASTM D2671
Choque térmico (250 o C durante 30 min.)	Sin agrietamiento o que fluye	ESI 09-11
Temperatura de contracción	125 o C	IEC 216
Límite de temperatura continua	-40 O C a + 110 o C	IEC 216
ELÉCTRICO		
Resistencia dieléctrica	12 KV / mm. (Min.)	ASTM D149
Resistividad de volumen	1 x 10 14 Ohm.cm (min.)	ASTM D257
Constante dieléctrica	5 (máx.)	ASTM D150





Tubos termocontraíbles de pared gruesa con adhesivo

Código	Modelo	Min (mm)	Max (mm)	(mm)
		D	d	T? 10%
2044-004	TGA 30/8 (GHW-A-30/8)	30	8	3.0
2044-005	TGA 43/12 (GHW-A-43/12)	43	12	4.0
2044-006	TGA 51/16 (GHW-A-51/16)	51	16	4.0
2044-007	TGA 72/22 (GHW-A-72/22)	72	22	4.0
2044-008	TGA 85/25 (GHW-A-85/25)	85	25	4.0
2044-009	TGA 105/30 (GHW-A-105/30)	105	30	4.0
2044-010	TGA 120/36 (GHW-A-120/36)	120	36	4.0
2044-011	TGA 140/42 (GHW-A-140/42)	140	42	4.2
2044-012	TGA 160/50 (GHW-A-160/50)	160	50	4.3
2044-013	TGA 180/55 (GHW-A-180/55)	180	55	4.3
2044-014	TGA 200/60 (GHW-A-200/60)	200	60	4.3
2044-015	TGA 250/70 (GHW-A-250/70)	250	70	4.3
2044-016	TGA 320/90 (GHW-A-320/90)	320	90	4.5
2044-017	TGA 375/110 (GHW-A-375/110)	375	110	4.5
2044-018	TGA 425/120 (GHW-A-425/120)	425	120	4.5

