

AISLANTE FLEXIBLE · RELACIÓN 2:1 · RSFR-125 °C

SPAGUETTI TERMOCONTRÁCTIL 2:1

Tubo termocontráctil de relación 2:1 en 16 tamaños, de 3/64" a 5", con espesor de pared tabulado antes y después de contraer.



■ APLICACIONES RECOMENDADAS

Aislamiento y sellado de uniones soldadas del bobinado.
Refuerzo y aislamiento de terminales prensados.
Marcado por colores de cables y fases. Refuerzo mecánico de las puntas del devanado. La regla de selección es el rango de aplicación: el diámetro contraído debe quedar por debajo del elemento a cubrir y el diámetro original debe deslizar con holgura.

■ PROPIEDADES SIGNIFICATIVAS

- Relación de contracción 2:1; copia la forma del conductor sellando el empalme contra humedad y roce
- Temperatura de operación -55 °C a 125 °C, libre de halógenos y retardante a la flama
- Certificación UL, CSA, VW-1, RoHS y SGS; sistema de calidad ISO 9001
- Presentación en rollos de 200, 100, 50, 25 y 15 metros según el diámetro

■ PROGRAMA COMPLETO DE TAMAÑOS · RELACIÓN 2:1

PULG.	TAMAÑO mm	Ø ANTES mm	PARED ANTES mm	Ø CONTR. mm	PARED DESP. mm	ROLLO m	RANGO APLIC. mm
3/64	Ø0.8	1.0 ± 0.2	0.15 ± 0.05	0.5	0.22 ± 0.10	200	0,6 – 0,8
1/16	Ø1.0	1.5 ± 0.3	0.15 ± 0.05	0.65	0.28 ± 0.10	200	0,75 – 0,9
3/32	Ø2.0	2.5 ± 0.3	0.18 ± 0.05	1	0.35 ± 0.10	200	1,1 – 1,8
1/8	Ø3.0	3.5 ± 0.4	0.18 ± 0.05	1.5	0.40 ± 0.10	200	1,6 – 2,7
3/16	Ø4.5	5.0 ± 0.4	0.25 ± 0.05	2.3	0.50 ± 0.10	100	2,35 – 4,0
1/4	Ø6.0	6.5 ± 0.4	0.28 ± 0.05	3	0.55 ± 0.10	100	3,1 – 5,4
3/8	Ø9.0	9.5 ± 0.5	0.30 ± 0.08	4.5	0.60 ± 0.10	100	4,7 – 8,0
1/2	Ø12	12.5 ± 0.5	0.30 ± 0.08	6	0.60 ± 0.10	100	6,2 – 11
3/4	Ø18	19.0 ± 0.7	0.40 ± 0.15	9	0.80 ± 0.15	100	9,3 – 17
1	Ø25	26.0 ± 0.7	0.55 ± 0.15	12.5	0.90 ± 0.15	50	12,8 – 24
1 1/4	Ø28	29.0 ± 0.7	0.55 ± 0.15	14	0.90 ± 0.15	50	14,4 – 29
1 1/2	Ø40	41.5 ± 0.7	0.55 ± 0.15	20	1.00 ± 0.15	50	21 – 39
2	Ø50	51.0 ± 0.7	0.55 ± 0.15	25	1.00 ± 0.15	25	26 – 49
3	Ø80	80	0.70 ± 0.15	41	1.46 ± 0.20	25	45 – 75
4	Ø100	100	0.70 ± 0.20	51	1.46 ± 0.20	25	55 – 95
5	Ø120	120	0.70 ± 0.20	61	1.56 ± 0.20	15	65 – 115