

Capacete termorretrátil c/ resina

Descrição

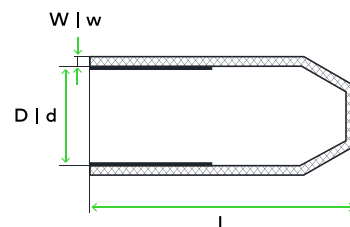
Os capacetes termorretráteis são feitos de poliolefina. Estes podem ser aplicados em cabos elétricos e de telecomunicações devido a sua elevada capacidade de impermeabilização, ao bom isolamento elétrico e à excelente resistência mecânica. Revestidos com resina no interior para vedar as terminações dos cabos durante a instalação, o transporte ou o armazenamento protegendo-os contra a humidade, a oxidação e os raios UV.



Propriedades do produto

PROPRIIDADE	VALOR STANDARD	MÉTODO UTILIZADO
Temperatura de Retração (°C)	+90°C a +130°C	-
Flexibilidade a baixa Temperatura	Sem fissuras (-40°C, 4h)	ISO 974
Resistência à Tração (MPa)	≥ 12	ASTM-D-638
Alongamento (%)	≥ 300	ASTM-D-638
Resistência à Tração após envelhecimento (MPa)	≥ 10	130°Cx168h
Alongamento na rotura após envelhecimento (%)	≥ 230	130°Cx168h
Rácio de Contração Longitudinal (%)	≤ 10	ASTM-D-2671
Rácio de Contração Radial (%)	≥ 50	-
Rigidez Dielétrica (kV/mm)	≥ 15	IEC 60243
Resistividade Volumétrica (Ω.cm)	≥ 1 x 10 ¹³	IEC 60093
Absorção de Água (%)	< 0,5	ISO 62
Cor (Pantone)	Preto (Black C)	-
Certificação	RoHS	-
Tensão	600 V	-

Capacete termorretrátil c/resina



Especificações do produto

CÓDIGO	REFERÊNCIA	Ø D MÍN. ANTES DA RET. (mm)	Ø d MÁX. APÓS RET. (mm)	W ESPESSURA MÍN. ANTES RET. (mm)	w ESPESSURA MÁX. APÓS RET. (mm)	L (± 5,0) COMPRIMENTO (mm)	Ø RECOMENDADO MÍN - MÁX (mm)
7010301205	CTRA 12-5	12,0	5,0	0,8±0,2	2,5±0,1	45,0	6,0-9,0
7010301608	CTRA 16-8	16,0	8,5	1,1±0,3	2,5±0,1	70,0	9,0-14,0
7010302008	CTRA 20-8	20,0	8,5	1,0±0,3	2,5±0,1	72,0	9,0-17,0
7010302511	CTRA 25-11	25,0	11,0	1,1±0,3	2,5±0,1	84,0	12,0-22,0
7010303016	CTRA 30-16	30,0	16,0	1,2±0,3	3,0±0,1	94,0	16,0-25,0
7010303517	CTRA 35-17	35,0	17,0	1,0±0,3	2,6±0,1	94,0	18,0-30,0
7010304015	CTRA 40-15	40,0	15,0	1,2±0,3	2,6±0,1	94,0	20,0-35,0
7010305526	CTRA 55-26	55,0	26,0	1,0±0,3	2,5±0,1	125,0	28,0-45,0
7010307431	CTRA 74-31	74,0	31,0	1,2±0,3	3,2±0,1	145,0	40,0-65,0
7010309740	CTRA 97-40	97,0	40,0	1,2±0,3	5,0±0,1	140,0	50,0-90,0
7010312057	CTRA 120-57	120,0	57,0	1,3±0,3	4,4±0,1	150,0	70,0-110,0

Capacete termorretrátil c/resina

Informação logística

CÓDIGO	REFERÊNCIA	QUANTIDADE POR EMBALAGEM (un)	DIMENSÕES DA EMBALAGEM (mm)	PESO POR EMBALAGEM (kg)	MÚLTIPLO DE VENDA (un)
7010301205	CTRA 12-5	5000	690x370x620	25,6	1
7010301608	CTRA 16-8	1900	690x370x620	19,1	1
7010302008	CTRA 20-8	1500	690x370x620	14,7	1
7010302511	CTRA 25-11	1500	690x370x620	19,4	1
7010303016	CTRA 30-16	500	690x370x620	16,5	1
7010303517	CTRA 35-17	650	690x370x620	17,5	1
7010304015	CTRA 40-15	400	690x370x620	13,9	1
7010305526	CTRA 55-26	200	690x370x620	12,8	1
7010307431	CTRA 74-31	200	690x370x620	10,4	1
7010309740	CTRA 97-40	100	690x370x620	13,8	1
7010312057	CTRA 120-57	70	690x370x620	11,7	1

Embalagem do produto

