



É o material que apresenta o melhor custo benefício para aplicações que requerem linearidade na resposta do indutor frente à variação de indução. Comumente aplicado em indutores de filtros CC em todas as frequências e indutores PFC para todas as frequências.

CARACTERÍSTICAS

- Baixa variação da permeabilidade em função do fluxo induzido;
- Indução de saturação de 1,1T;
- Permeabilidade relativa 33.

VANTAGENS

- Condições de operação a vazio e a plena carga semelhantes, com menores perdas que os pós de ferro 026 e 052.

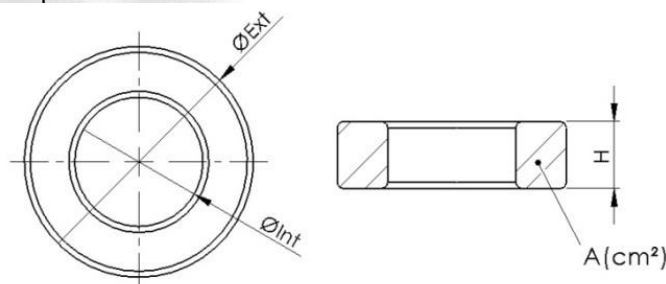
BENEFÍCIOS

- Redução nos ruídos enviados para a rede elétrica.

ESPECIFICAÇÕES

Produto	Código	AL (nH/esp ²) Tolerância = ±10%	Ø Ext (mm)	Ø Int (mm)	Altura (mm)	L (cm)	A (cm ²)	V (cm ³)	As (cm ²)	Peso (g)
MMT034T2006	1.01.0030	18	20,2	12,6	6,35	5,14	0,231	1,19	15,5	7,38
MMT034T2711	1.01.0031	40	26,9	14,5	11,1	6,49	,659	4,28	31,0	26,5
MMT034T3311	1.01.0032	33,5	33,0	19,8	11,1	8,28	,698	5,78	42,2	35,8
MMT034T4416	1.01.0033	50	44,5	27,2	16,5	11,2	1,34	15	79,1	93,0
MMT034T7713	1.01.0034	34,5	77,2	49	12,7	19,8	1,68	33,4	173	207,1
MMT034T7725	1.01.0035	69	77,2	49	25,4	19,8	3,38	67	223	417,0
MMT034T10216	1.01.0036	55	102	57,2	16,5	25	3,46	86,4	301	535,7
MMT034T10233	1.01.0037	110	102	57,2	33	25	6,85	171	384	1060,2
MMT034T13220	1.01.0038	65	132	78,2	20,3	33,1	5,24	173	496	1072,6
MMT034T13240	1.01.0039	130	132	78,2	40,6	33,1	10,5	347	629	2151,4
MMT034T16551	1.01.0040	191	165	88,9	50,8	39,9	18,4	734	985	6113,2

* Outras dimensões estão disponíveis sob consulta.



GRÁFICOS

