

FERRITE CORE | T-Core

磁芯品名规则说明(例):

SMP40 T12.7X7.92X6.25

外径
厚度
材质
磁芯形状

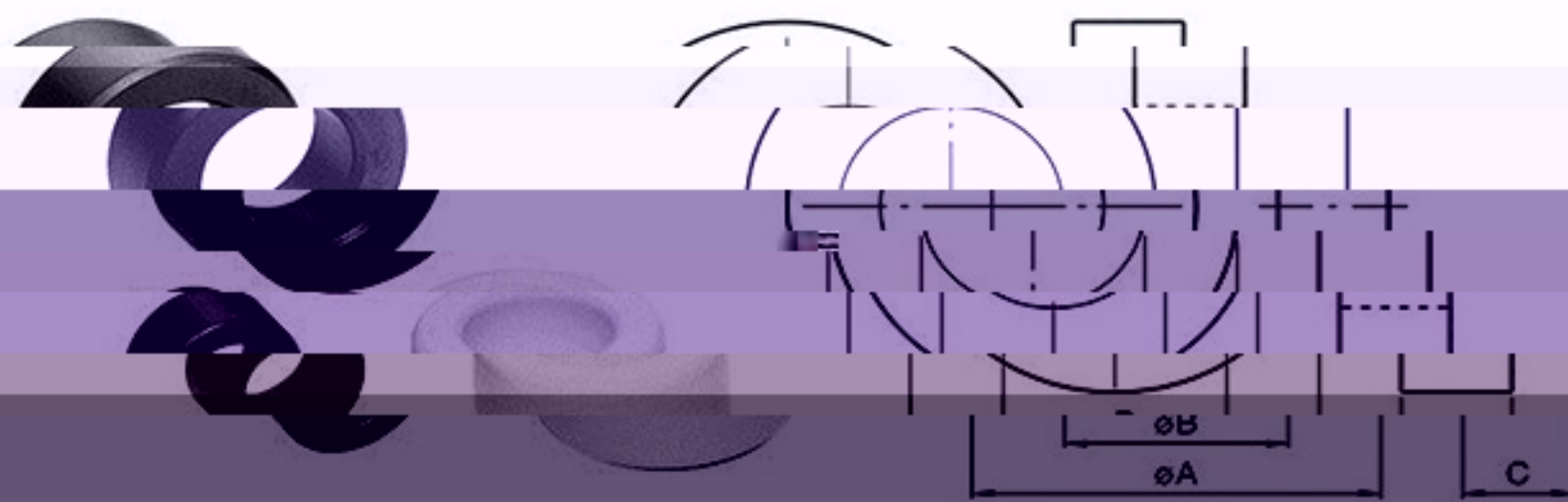


Fig.1

所有环形磁芯可以根据要求提供各种颜色环氧树脂涂层 (如上图示)

品名	形状	尺寸规格(Unit: mm)			磁芯常数	实效截面面积	实效磁路长度	实效体积	重量	
磁芯形状	材质	图示	A	B	C	C1	Ae	Le	Ve	Weight
			(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm ²)	(mm)	(mm ³)	(g/PC)
T12.7X7.92X6.25	全系列	Fig.1	12.7±0.1	7.92±0.05	6.25±0.05	0.604	76.00	65.60	4990	26
T29X19X7.49	全系列	Fig.1	29.0±1.0	19.0±0.6	7.49±0.4	1.894	25.89	77.32	2290	14
T21X19X13	全系列	Fig.1	31.0±1.0	19.0±0.6	13.0±0.4	0.987	76.50	75.50	5730	30
T32X19X13	全系列	Fig.1	32.0±1.0	19.0±0.6	13.0±0.4	0.927	82.60	76.60	6330	33
T36X23X10	全系列	Fig.1	36.0±1.1	23.0±0.7	10.0±0.3	1.402	63.90	89.60	5730	30
T36X23X15	全系列	Fig.1	36.0±1.1	23.0±0.7	15.0±0.5	0.935	95.90	89.60	8600	44
T38X19X13	全系列	Fig.1	38.0±1.2	19.0±0.7	13.0±0.5	0.697	119.00	82.70	9820	54
T38X22X13	全系列	Fig.1	38.0±1.2	22.0±0.7	13.0±0.5	0.884	101.00	89.70	9100	48
T38.1X19X6.35	全系列	Fig.1	38.1±1.2	19.0±0.7	6.35±0.3	1.422	58.30	82.80	4830	27
T40X24X16	全系列	Fig.1	40.0±1.2	24.0±0.7	16.0±0.5	0.769	125.00	96.30	12100	63
T40X24X20	全系列	Fig.1	40.0±1.2	24.0±0.7	20.0±0.7	0.615	157.00	96.30	15100	79
T41.8X26.7X18	全系列	Fig.1	41.8±1.2	26.7±0.7	18.0±0.6	0.742	138.00	103.00	14200	73
T44.5X30.8	全系列	Fig.1	44.5±1.35	30.0±0.8	13.0±0.4	1.226	93.00	114.00	10680	54

品名	形状	尺寸规格(Unit: mm)			磁芯常数	实效截面面积	实效磁路长度	实效体积	重量	
磁芯形状	材质	图示	A	B	C	C1	Ae	Le	Ve	Weight
			(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm ²)	(mm)	(mm ³)	(g/PC)
T16X12X8	全系列	Fig.1	16.0±0.5	12.0±0.3	8.0±0.3	2.730	15.30	43.20	689	4.2
T18X10X10	全系列	Fig.1	18.0±0.6	10.0±0.3	10.0±0.3	1.069	38.90	41.50	1610	8.6
T19.5X9.8X10.2	全系列	Fig.1	19.5±0.6	9.8±0.3	10.2±0.3	0.960	43.20	41.60	1380	9.8
T20X10X7	全系列	Fig.1	20.0±0.6	10.0±0.3	7.0±0.2	1.295	33.60	43.60	1460	8.1
T20X12X10	全系列	Fig.1	20.0±0.6	12.0±0.3	10.0±0.3	1.230	39.10	48.10	1880	9.8
T22X14X10	全系列	Fig.1	22.0±0.6	14.0±0.4	10.0±0.3	1.205	39.30	54.00	2150	11.1
T22.5X12.7X6.25	全系列	Fig.1	22.5±0.6	12.7±0.4	6.25±0.3	2.076	26.10	54.20	1410	7.2

10	58200	730	
00	40600	208	
256.00	66100	322	
254.00	69200	357	
286.00	68200	340	
30	259.00	96000	500

T80X50X20	全系列	Fig.1	80.0±2.4	50.0±1.2	20.0±0.8	0.668	295.00	197.00	29500	150
T85.7X55.5X12.7	全系列	Fig.1	85.7±2.4	55.5±1.4	12.7±0.6	1.139	189.00	215.00	21500	110
T86.5X30X20	全系列	Fig.1	86.0±3.0	30.0±2.0	20.0±0.8	0.995	235.00	235.00	23500	120
T102X65X15	全系列	Fig.1	102.0±3.0	65.0±2.0	15.0±0.6	0.930	273.00	273.00	27300	135
T104X80X20	全系列	Fig.1	104.0±3.0	80.0±2.5	20.0±0.8	1.197	239.00	239.00	23900	125
T105X65X15	全系列	Fig.1	105.0±3.0	65.0±2.0	15.0±0.6	0.700	370.00	370.00	37000	180
T127X80X20	全系列	Fig.1	127.0±4.0	80.0±2.5	20.0±0.8	0.995	235.00	235.00	23500	120