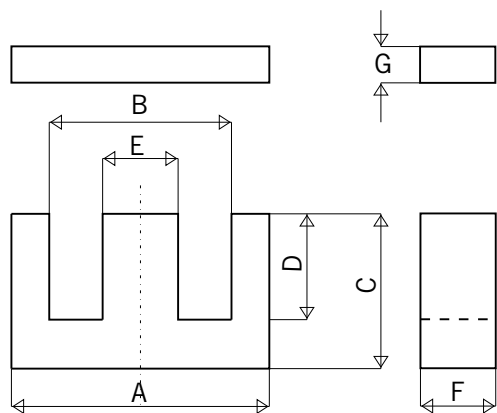
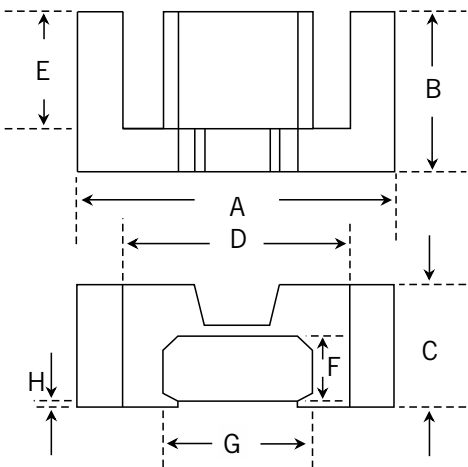


EI and EFD CORES



EI CORE



EFD CORE

PART NO.	DIMENSIONS (mm)							EFFECTIVE PARAMETERS			Aw (mm ²)	WEIGHT (gm/pair)	AL +30% -20%			
	A	B	C	D	E	F	G	Le(mm)	Ae(mm ²)	Ve(mm ³)			KM2	KM22	KM3	KM5
EI 40 -12	40.0 ^{+0.5} _{-0.5}	27.2 ^{+1.0}	27.0 ^{+0.5}	20.0 ^{+0.5}	12.0 ^{-0.7}	12.0 ^{-0.7}	7.5 ^{+0.3} _{-0.3}	76.8	148	11400	152	59	3650	3800	5200	
EI35-12T	35.0 ^{+0.8} _{-0.5}	25.0 ^{+0.8}	23.8 ^{+0.7}	18.0 ^{+0.6}	10.3 ^{-0.6}	12.0 ^{-0.6}	5.5 ^{+0.2} _{-0.2}	67.3	120	8090	128	41	3400	3500		
EI35-10	35.0 ^{+0.8} _{-0.5}	25.0 ^{+0.8}	23.8 ^{+0.7}	18.0 ^{+0.6}	10.3 ^{-0.6}	10.0 ^{-0.6}	5.5 ^{+0.2} _{-0.2}	67.3	100	6730	128	36	2900	3000		
EI33-13	33.0 ^{+0.5} _{-0.5}	23.2 ^{+0.8}	23.3 ^{+0.3} _{-0.3}	19.05 ^{+0.3} _{-0.3}	9.7 ^{+0.3} _{-0.3}	12.7 ^{+0.3} _{-0.3}	5.0 ^{+0.2} _{-0.2}	67	118	7906	128	40		3500	4750	
EI32-20P	31.75 ^{+0.64} _{-0.64}	24.9 min	6.35 ^{+0.13} _{-0.13}	3.18 ^{+0.2} _{-0.2}	6.35 ^{+0.13} _{-0.13}	20.32 ^{+0.4} _{-0.4}	3.18 ^{+0.13} _{-0.13}	41.7	12.9	5380	27	13	5900	6100	8400	
EI30-11	30.0 ^{+0.7} _{-0.2}	20.0 ^{+0.7}	21.0 ^{+0.6}	16.0 ^{+0.6}	11.0 ^{-0.7}	11.0 ^{-0.7}	5.5 ^{+0.2} _{-0.2}	58.6	110	6440	72	33		3700		
EI28-11	28.0 ^{+0.4} _{-0.4}	18.6 ^{+0.8}	17.3 ^{+0.3} _{-0.3}	12.8 ^{+0.2} _{-0.2}	7.5 ^{-0.8}	11.0 ^{-0.6}	3.5 ^{+0.2} _{-0.2}	49.5	84.4	4170	75	23		3400	4600	6950
EI22-06	22.0 ^{+0.3} _{-0.3}	13.0 ^{+0.8}	14.3 ^{+0.5}	10.3 ^{+0.5}	6.0 ^{-0.5}	6.0 ^{-0.5}	4.5 ^{+0.2} _{-0.2}	39.3	42	1630	36	9		2100		
EFD30-09	30.0 ^{+0.8} _{-0.8}	22.4 ^{+0.75} _{-0.75}	15.0 ^{+0.15} _{-0.15}	11.2 ^{+0.3} _{-0.3}	14.6 ^{+0.25} _{-0.25}	9.1 ^{+0.2} _{-0.2}	4.9 ^{+0.15} _{-0.15}	68	69	4692	88	22.5	1900			
EFD25-09	25.05 ^{+0.6} _{-0.6}	18.7 ^{+0.6} _{-0.6}	12.5 ^{+0.15} _{-0.15}	9.3 ^{+0.25} _{-0.25}	11.4 ^{+0.2} _{-0.2}	9.1 ^{+0.2} _{-0.2}	5.2 ^{+0.15} _{-0.15}	57	58	3300	57	16	1950	2050	2750	
EFD20-06	20.0 ^{+0.5} _{-0.5}	15.4 ^{+0.5} _{-0.5}	10.0 ^{+0.15} _{-0.15}	7.7 ^{+0.25} _{-0.25}	8.9 ^{+0.2} _{-0.2}	6.65 ^{+0.15} _{-0.15}	3.6 ^{+0.15} _{-0.15}	47	31	1460	29	7	1120			
EFD15-04	15.0 ^{+0.4} _{-0.4}	11.0 ^{+0.35} _{-0.35}	7.5 ^{+0.15} _{-0.15}	5.5 ^{+0.25} _{-0.25}	5.3 ^{+0.15} _{-0.15}	4.65 ^{+0.15} _{-0.15}	2.4 ^{+0.1} _{-0.1}	34	15	510	12.2	3	675			