

EFD Type Cores

Ordering Code 品名の構成

2G8 - EFD - 12

Material
材質

Type
形

Length(A)
A寸法

Fig. 1

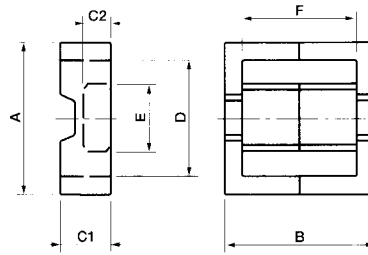
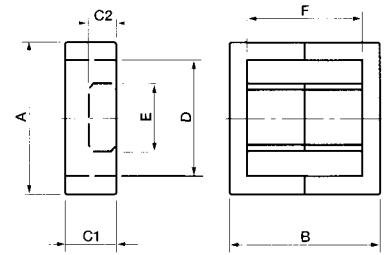


Fig. 2



Dimensions 寸法

Cores 形名	Dimensions(mm) 寸法							Fig
	A	B	C1	C2	D	E	F	
EFD-12	12.5±0.3	12.4±0.3	3.50±0.1	2.0±0.1	9.0±0.25	5.4±0.15	9.1±0.3	1
EFD-15	15.0±0.4	15.0±0.4	4.65±0.15	2.4±0.1	11.0±0.35	5.3±0.15	11.0±0.4	1
EFD-20	20.0±0.55	20.0±0.3	6.65±0.15	3.6±0.15	15.4±0.5	8.9±0.2	15.4±0.5	1
EFD-20×25	20.0±0.55	25.2±0.4	6.65±0.15	3.6±0.15	15.4±0.5	8.9±0.2	20.6±0.4	1
EFD-20.3×25.5	20.3±0.35	25.5±0.5	6.65 ^{+0.2} _{-0.15}	3.6 ^{+0.2} _{-0.15}	15.7±0.3	8.9±0.2	20.9±0.4	2
EFD-25	25.0±0.55	25.0±0.3	9.10±0.2	5.2±0.15	18.7±0.6	11.4±0.2	18.6±0.5	1

Electrical Characteristics 電気的特性

Cores 形名	AL-Value(nH/N ²)±25% Without air gap ギャップなし				
			2G8	2F8	
EFD-12			850	800	
EFD-15	2H1:3500min	2E2:2660min	1050	780	
EFD-20			1500	1450	
EFD-20×25			1300		
EFD-20.3×25.5			1300		
EFD-25			4500	2100	

EPC Type Cores

Ordering Code 品名の構成

2G8 - EPC - 13

Material
材質

Type
形

Length(A)
A寸法

Fig. 1

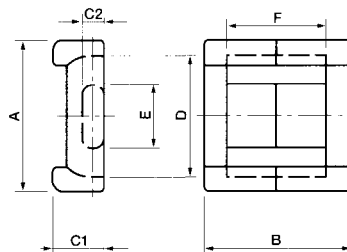
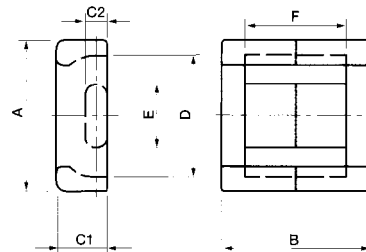


Fig. 2



Dimensions 寸法

Cores 形名	Dimensions (mm) 寸法							Fig
	A	B	C1	C2	D	E	F	
EPC-10S	10.2±0.2	8.1±0.2	2.8±0.1	1.9±0.1	7.6 ₋₀	5.0±0.1	5.3±0.2	2
EPC-13	13.2±0.4	13.2±0.4	4.6±0.2	2.05±0.15	10.7±0.4	5.6±0.15	9.0±0.4	1
EPC-16.8	16.8±0.3	14.8±0.3	5.75±0.2	2.8±0.15	13.5 ₋₀	7.7±0.15	10.8±0.3	2
EPC-17	17.5±0.3	17.1±0.4	6.0±0.15	2.8±0.1	14.3 ₋₀	7.7±0.15	12.1±0.4	1
EPC-19	19.0±0.5	19.5±0.4	6.0±0.25	2.5±0.15	16.0 ^{+0.5} _{-0.3}	8.5±0.15	14.5±0.4	1
EPC-23×24.5	23.0±0.35	24.5±0.4	7.75±0.2	3.5±0.1	18.7 ₋₀	9.5±0.15	17.5±0.3	1
EPC-25	25.0±0.4	25.0±0.4	8.0±0.2	4.0±0.2	21.0±0.35	11.5±0.2	18.0±0.6	1

Electrical Characteristics 電気的特性

Cores 形名	AL-Value(nH/N ²) ±25% Without air gap ギャップなし				
EPC-10S		2E2:2450min		2G8: 850	
EPC-13	2H1:3290min	2E2:2380min	2G1:1500	2G8: 940	
EPC-16.8		2E2:3850min		2G8:1400	
EPC-17				2G8:1150	2H8:1000
EPC-19			2G1:2000	2G8:1100	2H8: 880
EPC-23×24.5				2G8:1470	
EPC-25				2G8:1560	2H8:1450