

DR TYPE

(1) ORDERING CODE 產品名稱

C5	DR	4.5	x	6.5	(S)	D13
Material	Type	Outside Diameter(A ϕ)		Length(D)	Slot	Shape
材質	形狀	外徑(A ϕ)		長度(D)	出線槽	形體

(2) SUITABLE MATERIAL(適用材質)

F1B,F3B,F4D,F4F,F5D,F6D,F7D,F8,C4A,C5A,
C5C,C5,C6,E1C,E2,E2D,E3,Y5E,Y8B,Y9,Y9D,Y11

(3) SHAPE(圖形標示)

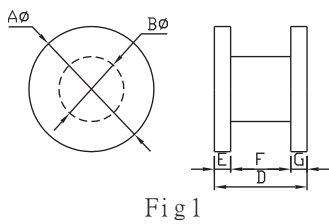
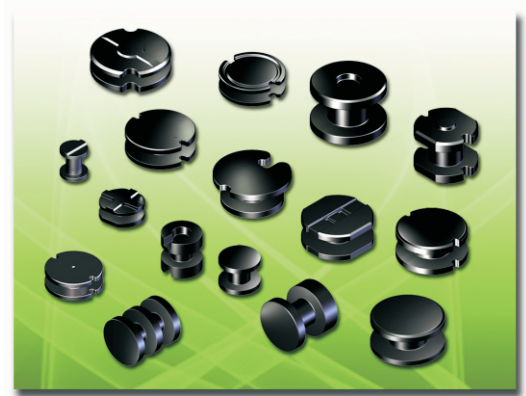


Fig 1

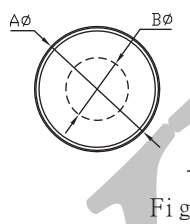


Fig 2

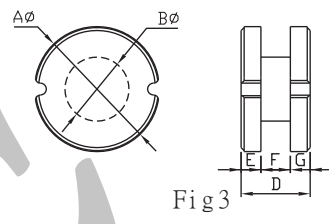


Fig 3

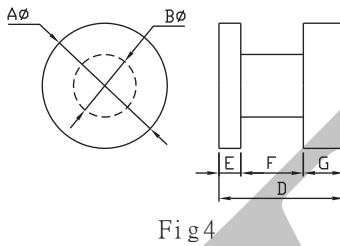


Fig 4

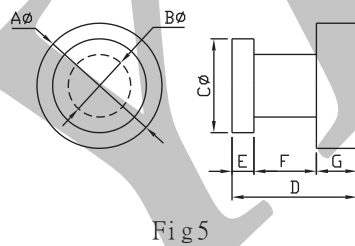


Fig 5

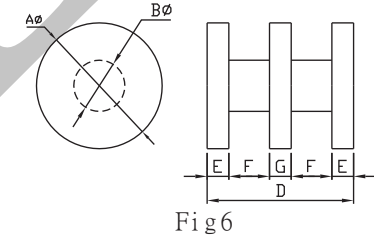


Fig 6

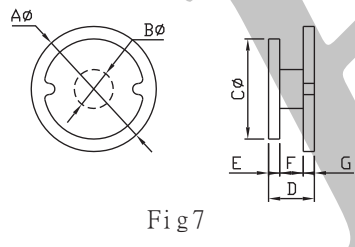


Fig 7

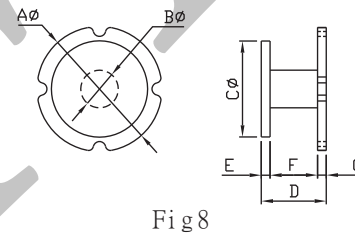


Fig 8

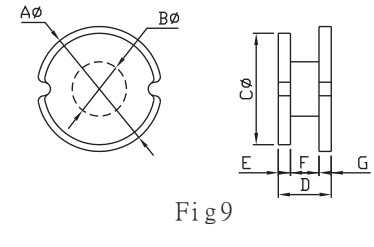


Fig 9

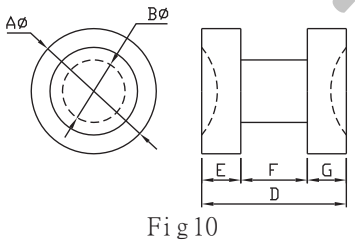


Fig 10

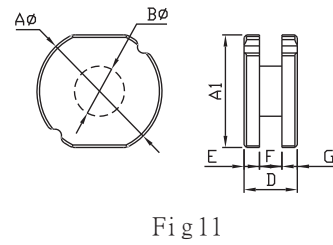


Fig 11

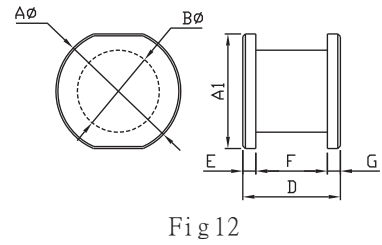


Fig 12

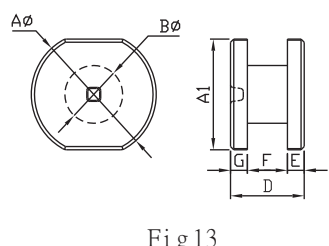


Fig 13

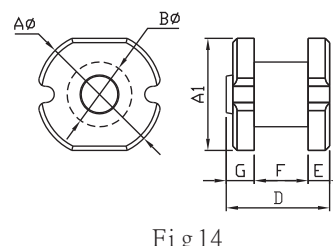


Fig 14

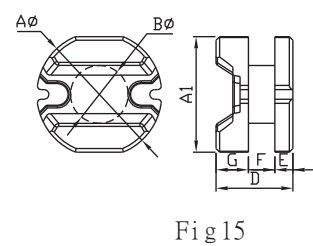


Fig 15

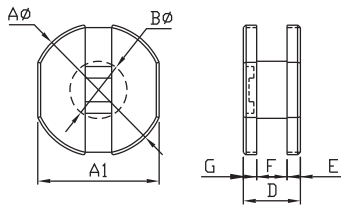


Fig 16

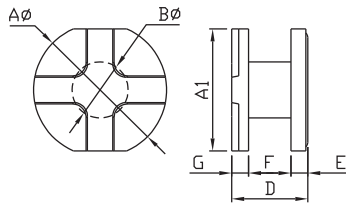


Fig 17

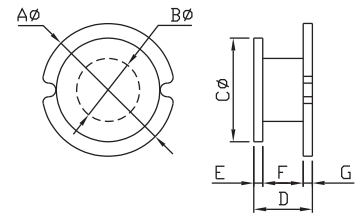


Fig 18

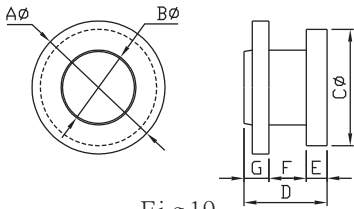


Fig 19

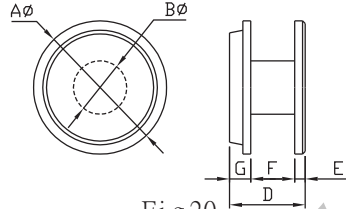


Fig 20

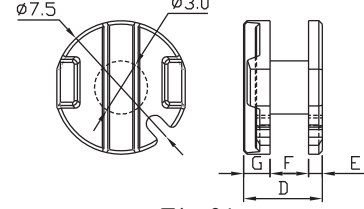


Fig 21

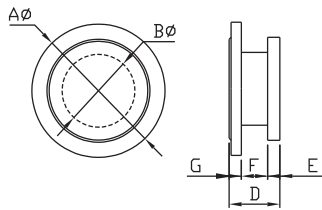


Fig 22

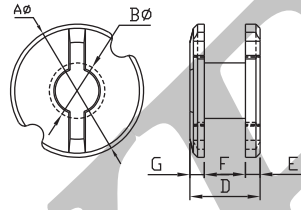


Fig 23

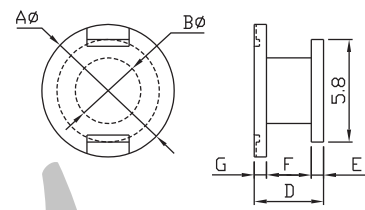


Fig 24

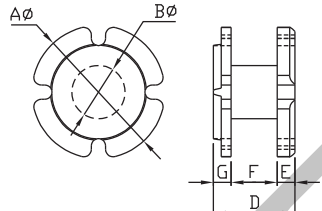


Fig 25

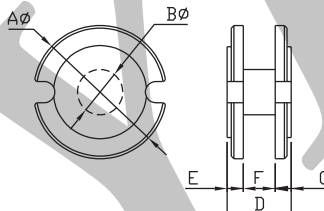


Fig 26

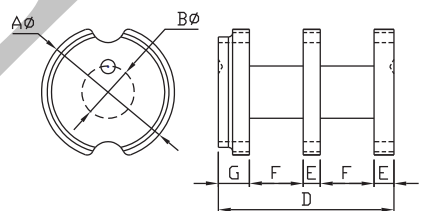


Fig 27

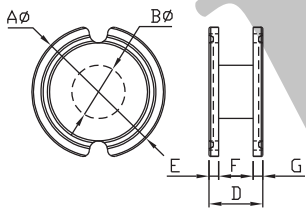


Fig 28

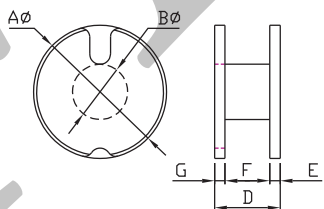


Fig 29

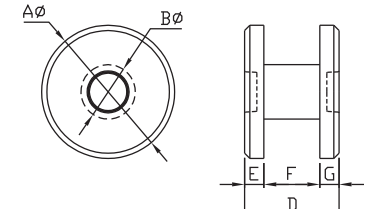


Fig 30

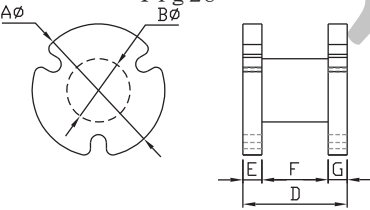


Fig 31

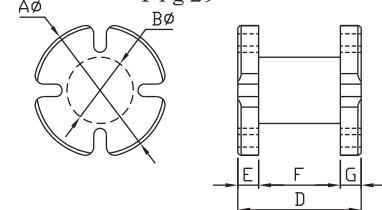


Fig 32

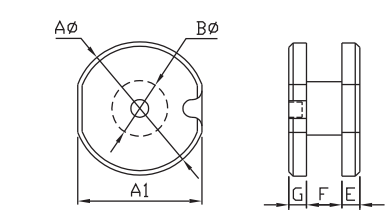


Fig 33

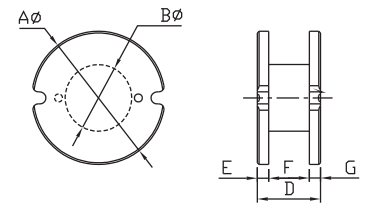


Fig 34

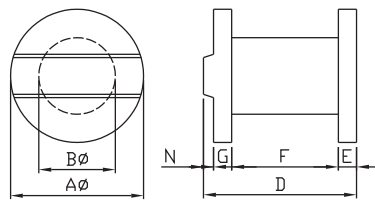


Fig 35

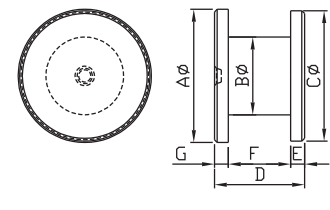


Fig 36

(4)DIMENSIONS(尺寸)

Unit:mm

NO.	CROE	Fig	A ϕ	B ϕ	C ϕ	D	E	F	G
1	DR 2.75×1.5	30	2.75±0.10	1.10±0.10		1.50±0.10	0.40±0.10	0.70±0.10	
2	DR 3x1.8	1	3.00±0.10	1.00±0.10		1.80±0.10	0.50±0.10	0.80±0.10	
3	DR 3x2.1	1	3.00±0.10	1.00±0.10		2.10±0.10	0.50±0.10	1.10±0.10	
4	DR 3×3.6 DM	20	3.00±0.10	1.40±0.10		3.60±0.15	0.50±0.10	2.00±0.10	1.10±0.10
5	DR 3x4	1	3.00±0.10	2.00±0.10		4.00±0.20	1.00±0.10	2.00±0.10	
6	DR 3.2×2 DM D3	19	3.00±0.10	1.50±0.10	2.80±0.10	2.00±0.10	0.50±0.10	0.90±0.10	0.60±0.10
7	DR 3.25x4.4 D3	5	3.25±0.10	1.20±0.10	3.00±0.10	4.40±0.20	0.50±0.10	3.10±0.15	0.80±0.10
8	DR 3.3x2.1	1	3.30 ⁺⁰ _{-0.15}	1.20±0.10		2.10±0.10	0.50±0.10	1.10±0.10	
9	DR 3.2×2.2 DM	20	3.20±0.10	1.30±0.10		2.20±0.10	0.50±0.10	1.10±0.10	0.60±0.10
10	DR 3.5x2.2 DM	20	3.50±0.10	1.20±0.10		2.20±0.10	0.50±0.10	1.00±0.10	0.70±0.10
11	DR 3.6x1.7	1	3.60 ⁺⁰ _{-0.15}	1.30±0.10		1.70±0.10	0.45±0.10	0.80±0.10	
12	DR 4x3.6 DM	20	4.00±0.10	1.70±0.10		3.60±0.15	0.50±0.10	2.20±0.10	0.90±0.10
13	DR 4x4	1	4.00 ⁺⁰ _{-0.20}	2.00±0.10		4.00±0.20	1.00±0.10	2.00±0.10	
14	DR 4x4 D1	4	4.00 ⁺⁰ _{-0.20}	2.00±0.10		4.00±0.20	0.70±0.10	2.00±0.10	1.30±0.10
15	DR 4x4 D3	5	4.00 ⁺⁰ _{-0.20}	2.00±0.10	3.00±0.20	4.00±0.20	0.70±0.10	2.00±0.10	1.30±0.10
16	DR 4x4.5	1	4.00 ⁺⁰ _{-0.20}	2.00±0.10		4.50±0.20	1.10±0.10	2.30±0.15	
17	DR 4x4.5 D1	4	4.00 ⁺⁰ _{-0.20}	2.00±0.10		4.50±0.20	0.70±0.10	2.30±0.15	1.50±0.10
18	DR 4x4.5 D3	5	4.00 ⁺⁰ _{-0.20}	2.00±0.10	3.40±0.20	4.50±0.20	0.70±0.10	2.30±0.15	1.50±0.10
19	DR 4.5x7(S)	3	4.50±0.15	2.30±0.10		7.00±0.15	1.00±0.10	5.00±0.10	
20	DR 4.5x6.5(S) D13	6	4.50±0.15	1.60±0.10		6.50±0.20	1.50±0.10	1.80±0.15	0.80±0.10
21	DR 4.5×6.5(S) DM D13	27	4.50±0.15	1.60±0.10		6.50±0.20	0.80±0.10	1.80±0.15	1.50±0.10
22	DR 4.6x5.8 DM	20	4.60±0.15	2.00±0.10		5.80±0.20	0.80±0.15	3.50±0.15	1.50±0.15
23	DR 4.7x3.3 DM	20	4.70±0.15	1.60±0.10		3.30±0.15	0.55±0.10	1.90±0.15	0.85±0.10
24	DR 4.9x2.7	1	4.90±0.15	2.00±0.10		2.70±0.10	0.70±0.10	1.30±0.15	
25	DR 4.9x6.5(4S)	32	4.90±0.15	2.30±0.10		6.50±0.20	1.50±0.15	3.50±0.15	
26	DR 4.9x5	1	4.90±0.15	2.00±0.10		5.00±0.20	0.70±0.10	3.60±0.15	
27	DR 5x6.6(S)	3	5.00±0.15	2.50±0.10		6.60±0.20	1.30±0.15	4.00±0.15	
28	DR 5.3x6	1	5.30±0.20	2.30±0.15		6.00±0.20	1.50±0.15	3.00±0.15	
29	DR 5.8×7	2	5.80±0.20	2.50±0.15		7.00±0.20	1.50±0.15	4.00±0.15	
30	DR 6x8(S)	3	6.00±0.20	2.50±0.15		8.00±0.20	2.00±0.15	4.00±0.15	
31	DR 6.45x7.5	2	6.45±0.20	3.00±0.15		7.50±0.20	1.75±0.15	4.00±0.15	
32	DR 6.65x7.8 D13	6	6.65±0.20	2.70±0.15		7.80±0.20	1.15±0.10	2.15±0.15	
33	DR 6.65x7.8(3S)	31	6.65±0.20	2.30±0.15		7.80±0.20	1.15±0.10	2.15±0.15	
34	DR 6.65x7.8(4S)	32	6.65±0.20	2.30±0.15		7.80±0.20	1.75±0.15	4.30±0.15	
35	DR 6.8x11(S)	3	6.80±0.20	2.50±0.15		11.0±0.30	2.50±0.15	6.00±0.15	

DIMENSIONS(尺寸)

Unit:mm

NO.	CORE	Fig	A ϕ	B ϕ	C ϕ	D	E	F	G
36	DR 7x9.5(SO)	3	7.00±0.20	3.10±0.15		9.50±0.30	2.00±0.15	5.50±0.15	
37	DR 7.8x10(SO)	3	7.80±0.20	3.50±0.15		10.0±0.30	1.40±0.10	7.20±0.15	
38	DR 7.8x11.1(3S)	31	7.80±0.20	3.50±0.15		11.1±0.30	2.05±0.15	7.00±0.15	
39	DR 8x10(S)	3	8.00±0.20	3.50±0.15		10.0±0.30	2.25±0.15	5.50±0.15	
40	DR 8x8	2	8.00±0.20	3.00±0.15		8.00±0.20	2.00±0.15	4.00±0.15	
41	DR 9x12(S)	3	9.00±0.20	4.00±0.15		12.0±0.30	2.00±0.15	7.00±0.15	
42	DR 10x10	2	10.0±0.30	4.00±0.15		10.0±0.30	2.25±0.15	5.50±0.15	
43	DR 10x11(S)	3	10.0±0.30	6.00±0.15		11.0±0.30	2.35±0.15	6.30±0.15	
44	DR 10×12	2	10.0±0.30	4.00±0.15		12.0±0.30	2.00±0.15	8.00±0.15	
45	DR 11×8.9	2	11.0±0.30	6.00±0.15		8.90±0.20	1.70±0.15	5.50±0.15	
46	DR 11x10.2(S)	3	11.0±0.30	5.60±0.15		10.2±0.30	1.45±0.10	7.30±0.15	
47	DR 11×12.3(SO)	3	11.0±0.30	5.70±0.15		12.3±0.30	1.45±0.10	9.40±0.15	
48	DR 11x15(S)	3	11.0±0.30	5.00±0.15		15.0±0.30	2.50±0.15	10.0±0.15	
49	DR 11.05x12.2(S)	3	11.05±0.15	5.00±0.15		12.2±0.30	1.60±0.15	9.00±0.15	
50	DR 11x9.8(S)	3	11.0±0.30	4.50±0.15		9.80±0.30	2.00±0.15	5.80±0.15	
51	DR 12×14.8(S)	3	12.0±0.30	7.00±0.15		14.8±0.30	2.40±0.15	10.0±0.15	
52	DR 12×15	2	12.0±0.30	7.00±0.15		15.0±0.30	2.50±0.15	10.0±0.15	
53	DR 13x11(SO)	3	13.0±0.30	6.00±0.15		11.0±0.30	2.35±0.15	6.30±0.15	
54	DR 13x15	2	13.0±0.30	6.00±0.15		15.0±0.30	3.00±0.15	9.00±0.15	
55	DR 14x15	2	14.0±0.30	7.00±0.15		15.0±0.30	2.50±0.15	10.0±0.15	
56	DR 14x15(SO)	3	14.0±0.30	7.00±0.15		15.0±0.30	2.50±0.15	10.0±0.15	
57	DR 14x27.5 D13	6	14.0±0.30	7.50±0.15		27.5±0.50	2.50±0.15	10.0±0.15	
58	DR 14.2x15(S)	3	14.2±0.30	7.00±0.15		15.0±0.30	3.00±0.15	9.00±0.15	
59	DR 15x13(S)	3	15.0±0.30	8.00±0.15		13.0±0.30	2.50±0.15	8.00±0.15	
60	DR 15x18	2	15.0±0.30	8.00±0.15		18.0±0.30	2.50±0.15	13.0±0.15	
61	DR 15x22	2	15.0±0.30	9.00±0.15		22.0±0.40	3.00±0.15	16.0±0.20	
62	DR 15x21(S)	3	15.0±0.30	9.00±0.15		21.0±0.40	3.50±0.15	14.0±0.20	
63	DR 15.68×18(S)	3	15.68±0.3	8.00±0.15		18.0±0.30	2.50±0.15	13.0±0.15	
64	DR 16x16(4S)	32	16.0±0.30	8.00±0.15		16.0±0.30	2.50±0.15	11.0±0.15	
65	DR 16x18(SO)	3	16.0±0.30	10.0±0.15		18.0±0.30	3.00±0.15	12.0±0.15	
66	DR 16.5x8.5(S)	3	16.5±0.30	11.0±0.15		8.50±0.20	1.50±0.15	5.50±0.15	
67	DR 18x22	2	18.0±0.30	10.0±0.15		22.0±0.40	3.00±0.15	16.0±0.20	
68	DR 18x20(S)	3	18.0±0.30	10.0±0.15		20.0±0.30	3.00±0.15	14.0±0.20	



DR TYPE

DIMENSIONS(尺寸)

Unit:mm

NO.	CORE	Fig	A ϕ	B ϕ	C ϕ	D	E	F	G
69	DR 18x22 DM (S)	26	18.0±0.30	10.0±0.15		22.0±0.40	3.00±0.15	16.0±0.20	3.00±0.15
70	DR 20×22(S)	3	20.0±0.30	10.0±0.15		22.0±0.40	4.00±0.15	14.0±0.20	
71	DR 22x20(S)	3	22.0±0.30	10.0±0.15		20.0±0.30	3.00±0.15	14.0±0.20	
SMD類DR									
1	DR 1.7x1.1(S)	3	1.70±0.10	0.80±0.10		1.10±0.10	0.35±0.10	0.40±0.10	
2	DR 1.8x2.1(S)	3	1.80±0.10	1.00±0.10		2.10±0.10	0.40±0.10	1.30±0.10	
3	DR 1.9×0.85 D3	5	1.90±0.10	0.70±0.10	1.60±0.10	0.85±0.10	0.25±0.10	0.35±0.10	
4	DR 1.95×1.0(S)	3	1.95±0.10	1.00±0.10		1.00±0.10	0.35±0.10	0.30±0.10	
5	DR 2x0.8(S)D3	18	2.00±0.10	1.00±0.10	1.90±0.10	0.80±0.10	0.225±0.10	0.35±0.10	
6	DR 2x0.9(S)	3	2.00±0.10	1.00±0.10		0.90±0.10	0.30±0.10	0.30±0.10	
7	DR 2.2x1.1	1	2.20±0.10	1.00±0.10		1.10±0.10	0.30±0.10	0.50±0.10	
8	DR 2.2×3.5(S)	3	2.20±0.10	1.00±0.10		3.50±0.10	0.60±0.10	2.30±0.10	
9	DR 2.23x2.55(S)	3	2.23±0.10	1.25±0.10		2.55±0.10	0.55±0.10	1.45±0.10	
10	DR 2.3x1.05(S)	3	2.30±0.10	1.00±0.10		1.05±0.10	0.30±0.10	0.45±0.10	
11	DR 2.4x2.1 DM	20	2.40±0.10	0.90±0.10		2.10±0.10	0.275±0.10	1.30±0.10	0.50±0.10
12	DR 2.4x2.3	1	2.40±0.10	1.20±0.10		2.30±0.10	0.50±0.10	1.30±0.10	
13	DR 2.5×1.1(S)	3	2.50±0.10	1.10±0.10		1.10±0.10	0.35±0.10	0.40±0.10	
14	DR 2.5x1.6 D3	5	2.50±0.10	0.80±0.10	1.55±0.10	1.60±0.10	0.30±0.10	1.00±0.10	
15	DR 2.5x1.9	1	2.50±0.10	1.00±0.10		1.90±0.10	0.40±0.10	1.10±0.10	
16	DR 2.5×2.1 DM	20	2.50±0.10	0.90±0.10		2.10±0.10	0.35±0.10	1.20±0.10	
17	DR 2.6x0.8	1	2.60±0.10	1.20±0.10		0.80±0.10	0.25±0.10	0.30±0.10	
18	DR 2.7×0.9	1	2.70±0.10	1.20±0.10		0.90±0.10	0.27±0.10	0.35±0.10	
19	DR 2.7x2.1 DM	20	2.70±0.10	1.20±0.10		2.10±0.10	0.50±0.10	1.00±0.10	
20	DR 2.8×1.05 D3	5	2.80±0.10	1.00±0.10	2.00±0.10	1.05±0.10	0.45±0.10	0.30±0.10	
21	DR 2.8×1.6(S)	3	2.80±0.10	1.30±0.10		1.60±0.10	0.40±0.10	0.80±0.10	
22	DR 2.85x1.0(S)D3	18	2.85±0.10	1.00±0.10	2.10±0.10	1.00±0.10	0.30±0.10	0.40±0.10	
23	DR 2.9×1.6 D3	5	2.90±0.10	0.90±0.10	1.90±0.10	1.60±0.10	0.30±0.10	1.00±0.10	
24	DR 2.9×1.7(S) D3	18	2.90±0.10	1.00±0.10	2.00±0.10	1.70±0.10	0.35±0.10	1.00±0.10	
25	DR 3×1.6(S)	3	3.00±0.10	1.60±0.10		1.60±0.10	0.40±0.10	0.80±0.10	
26	DR 3×1.7 D3	5	3.00±0.10	1.10±0.10	1.90±0.10	1.70±0.10	0.40±0.10	0.90±0.10	
27	DR 3.2x1.5 D3	5	3.20±0.10	1.30±0.10	2.40±0.10	1.50±0.10	0.40±0.10	0.70±0.10	
28	DR 3.2×1.5 D3	5	3.20±0.10	1.30±0.10	2.50±0.10	1.50±0.10	0.40±0.10	0.70±0.10	
29	DR 3.4X1.6 D3	5	3.40±0.10	1.50±0.10	3.00±0.10	1.60±0.10	0.40±0.10	0.80±0.10	
30	DR 3.5×1.2 D3	5	3.50±0.10	1.40±0.10	2.80±0.10	1.20±0.10	0.35±0.10	0.50±0.10	

DIMENSIONS(尺寸)

Unit:mm

NO.	CORE	Fig	A ϕ	B ϕ	C ϕ	D	E	F	G
31	DR 3.5x1.35(S) D3	18	3.50±0.10	1.40±0.10	2.65±0.10	1.35±0.10	0.35±0.10	0.65±0.10	
32	DR 3.5×1.5 D3	5	3.50±0.10	1.40±0.10	2.65±0.10	1.50±0.10	0.40±0.10	0.70±0.10	
33	DR 3.5×1.6 D3	5	3.50±0.10	1.15±0.10	2.50±0.10	1.60±0.10	0.35±0.10	0.90±0.10	
34	DR 3.5x1.9 D3	5	3.50±0.10	1.40±0.10	2.70±0.10	1.90±0.10	0.50±0.10	0.90±0.10	
35	DR 3.5×1.6(S)	3	3.50±0.10	1.60±0.10		1.60±0.10	0.40±0.10	0.80±0.10	
36	DR 3.5x1.9	1	3.50±0.10	1.10±0.10		1.90±0.10	0.40±0.10	1.10±0.10	
37	DR 3.6×1.0(S)	3	3.60±0.10	1.80±0.10		1.00±0.10	0.30±0.10	0.40±0.10	
38	DR 3.7×1.6(S)	3	3.70±0.10	1.80±0.10		1.60±0.10	0.45±0.10	0.70±0.10	
39	DR 3.7x1.25 DM	20	3.70±0.10	2.00±0.10		1.25±0.10	0.30±0.10	0.35±0.10	0.60±0.10
40	DR 3.8×1.6 D3	5	3.80±0.10	1.50±0.10	2.40±0.10	1.60±0.10	0.50±0.10	0.60±0.10	
41	DR 3.8×1.6 D3	5	3.80±0.10	1.45±0.10	2.55±0.10	1.60±0.10	0.40±0.10	0.80±0.10	
42	DR 3.7x2.7 D3	5	3.80±0.10	1.30±0.10	2.70±0.10	2.70±0.10	0.45±0.10	1.80±0.10	
43	DR 3.8x2.1	1	3.80±0.10	1.50±0.10		2.10±0.10	0.45±0.10	1.25±0.10	
44	DR 3.8×2.7(S)	3	3.80±0.10	1.80±0.10		2.70±0.10	0.45±0.10	1.80±0.10	
45	DR 3.85x1.55(S)D3	18	3.80±0.10	1.45±0.10	2.70±0.10	1.55±0.10	0.375±0.10	0.80±0.10	
46	DR 3.9×1.7(S)	3	3.90±0.10	1.60±0.10		1.70±0.10	0.45±0.10	0.80±0.10	
47	DR 3.9×2.1(S) D3	18	3.90±0.10	1.50±0.10	2.90±0.10	2.10±0.10	0.40±0.10	1.30±0.10	
48	DR 3.95x1 D3	5	3.95±0.10	1.50±0.10	3.75±0.10	1.00±0.10	0.30±0.10	0.40±0.10	
49	DR 4×1.6(S) D3	18	4.00±0.10	1.50±0.10	2.90±0.10	1.60±0.10	0.40±0.10	0.80±0.10	
50	DR 4×1.65(S) D3	18	4.00±0.10	1.50±0.10	3.00±0.10	1.65±0.10	0.40±0.10	0.85±0.10	
51	DR 4x2.5 D3	5	4.00±0.10	1.30±0.10	3.25±0.10	2.50±0.10	0.45±0.10	1.60±0.10	
52	DR 4×2.2 D3	5	4.00±0.10	1.30±0.10	2.80±0.10	2.20±0.10	0.50±0.10	1.20±0.10	
53	DR 4x2.4	1	4.00±0.10	2.00±0.10		2.40±0.10	0.70±0.10	1.00±0.10	
54	DR 4×2.6(S)	3	4.00±0.10	1.50±0.10		2.60±0.10	0.50±0.10	1.60±0.10	
55	DR 4x4.6 DM	35	4.00±0.10	2.30±0.10		4.60±0.10	0.55±0.10	3.20±0.10	
56	DR 4.1x1 D3	5	4.10±0.10	1.50±0.10	3.00±0.10	1.00±0.10	0.30±0.10	0.40±0.10	
57	DR 4.1×1.0 D3	5	4.10±0.10	1.50±0.10	3.20±0.10	1.00±0.10	0.33±0.10	0.34±0.10	
58	DR 4.1×1.1 DM	2	4.10±0.10	2.00±0.10		1.10±0.10	0.40±0.10	0.30±0.10	
59	DR 4.2x1.28 (4S) D3	8	4.20±0.10	1.45±0.10		1.28±0.10		0.80±0.10	
60	DR 4.2x1.3 D3	5	4.20±0.10	1.90±0.10	3.30±0.10	1.30±0.10	0.30±0.10	0.70±0.10	
61	DR 4.2×1.7(S)	3	4.20±0.10	2.00±0.10		1.70±0.10	0.50±0.10	0.70±0.10	
62	DR 4.2x0.9 D3	5	4.20±0.10	1.80±0.10	3.70±0.10	0.90±0.10	0.25±0.10	0.40±0.10	
63	DR 4.2×1.95(S) D3	18	4.20±0.10	1.25±0.10	2.90±0.10	1.95±0.10	0.47±0.10	1.00±0.10	
64	DR 4.2×3.3(3S)	31	4.20±0.10	1.80±0.10		3.30±0.10	0.65±0.10	2.00±0.10	

DIMENSIONS(尺寸)

Unit:mm

NO.	CORE	Fig	A ϕ	B ϕ	C ϕ	D	E	F	G
65	DR 4.2x3.2 DM	16	4.20±0.10	1.70±0.10		3.20±0.10	0.75±0.10	1.70±0.10	
66	DR 4.2x3.8	30	4.20±0.10	1.40±0.10		3.80±0.10	0.60±0.10	2.60±0.10	
67	DR 4.3×1.6(S)	3	4.30±0.10	2.00±0.10		1.60±0.10	0.45±0.10	0.70±0.10	
68	DR 4.3×3.3	1	4.30±0.10	2.00±0.10		3.30±0.10	0.60±0.10	2.10±0.10	
69	DR 4.4×4.2 DM	20	4.40±0.10	1.60±0.10		4.20±0.20	0.50±0.10	2.80±0.10	
70	DR 4.45×2.2 DM	20	4.45±0.10	1.40±0.10		2.20±0.10	0.50±0.10	1.20±0.10	
71	DR 4.5×1.65(S) D3大擺S	18	4.50±0.10	1.40±0.10	3.60±0.10	1.65±0.10	0.40±0.10	0.85±0.10	
72	DR 4.5×1.65(S) D3小擺S	7	4.50±0.10	1.40±0.10	3.60±0.10	1.65±0.10	0.40±0.10	0.85±0.10	
73	DR 4.5×1.7 D3	5	4.50±0.10	1.60±0.10	4.10±0.10	1.70±0.10	0.45±0.10	0.80±0.10	
74	DR 4.5×2.2(S)	3	4.50±0.10	1.70±0.10		2.20±0.10	0.50±0.10	1.20±0.10	
75	DR 4.5×3.2	1	4.50±0.10	2.00±0.10		3.20±0.10	0.50±0.10	2.20±0.10	
76	DR 4.5×2.8(SO)	11	4.50±0.10	1.70±0.10		2.80±0.10	0.65±0.10	1.50±0.10	
77	DR 4.5x3.3	1	4.50±0.15	2.00±0.10		3.30±0.10	0.80±0.10	1.70±0.15	
78	DR 4.5x4.5 DM	20	4.50±0.10	1.80±0.10		4.50±0.15	0.60±0.10	2.70±0.10	1.20±0.10
79	DR 4.6×1.7(S) D3	9	4.60±0.10	2.00±0.10	4.10±0.10	1.70±0.10	0.45±0.10	0.80±0.10	
80	DR 4.6x1.8(S)	3	4.60±0.10	2.40±0.10		1.80±0.10	0.40±0.10	1.00±0.10	
81	DR 4.6×2.7 D3	5	4.60±0.10	2.00±0.10	3.30±0.10	2.70±0.10	0.45±0.10	1.80±0.10	
82	DR 4.6x2.3 D3	5	4.60±0.10	2.00±0.10	4.20±0.10	2.30±0.10	0.65±0.10	1.00±0.10	
83	DR 4.75×2.6	17	4.75±0.10	2.10±0.10	4.35±0.10	2.60±0.10	0.60±0.10	1.40±0.10	
84	DR 4.7×2.7 D3	5	4.70±0.10	1.70±0.10	3.20±0.10	2.70±0.10	0.60±0.10	1.50±0.10	
85	DR 4.8×2.1(S)	3	4.80±0.10	2.00±0.10		2.10±0.10	0.50±0.10	1.10±0.10	
86	DR 4.8×2.7 D3	5	4.80±0.10	1.70±0.10	3.20±0.10	2.70±0.10	0.60±0.10	1.50±0.10	
87	DR 4.8x2.7 D3	5	4.80±0.10	1.70±0.10	3.60±0.10	2.70±0.10	0.60±0.10	1.50±0.10	
88	DR 4.8×2.7(S) D3	18	4.80±0.10	1.70±0.10	3.20±0.10	2.70±0.10	0.60±0.10	1.50±0.10	
89	DR 4.8x3.85 DM	20	4.80±0.10	2.00±0.10		3.85±0.15	0.675±0.10	2.00±0.10	0.925±0.10
90	DR 4.9×1.8(S)	3	4.90±0.10	2.00±0.10		1.80±0.10	0.40±0.10	1.00±0.10	
91	DR 4.9x2.7(S)D3	18	4.90±0.10	2.00±0.10	4.00±0.10	2.70±0.10	0.50±0.10	1.70±0.10	
92	DR 4.9x4(S)	3	4.90±0.10	2.50±0.10		4.00±0.10	0.80±0.10	2.40±0.10	
93	DR 5x1.3(S)	3	5.00±0.10	2.80±0.10		1.30±0.10	0.40±0.10	0.50±0.10	
94	DR 5×1.6(4S) D3	8	5.00±0.10	1.50±0.10	3.90±0.10	1.60±0.10	0.40±0.10	0.80±0.10	
95	DR 5×2.4(S)	3	5.00±0.10	1.70±0.10		2.40±0.10	0.60±0.10	1.20±0.10	
96	DR 5x2.2DM	20	5.00±0.10	2.00±0.10		2.20±0.10	0.40±0.10	1.00±0.10	0.80±0.10
97	DR 5×3.5	1	5.00±0.10	2.50±0.10		3.50±0.10	0.75±0.10	2.00±0.10	

DIMENSIONS

Unit:mm

NO.	CORE	Fig	A ϕ	B ϕ	C ϕ	D	E	F	G
98	DR 5.1×2.85(S)	3	5.10±0.10	2.10±0.10		2.85±0.10	0.50±0.10	1.85±0.10	
99	DR 5.3×2.1(S)	3	5.30±0.10	2.30±0.10		2.10±0.10	0.50±0.10	1.10±0.10	
100	DR 5.4×2 D3	5	5.40±0.10	2.10±0.10	4.40±0.10	2.00±0.10	0.40±0.10	1.20±0.10	
101	DR 5.4×2.4	1	5.40±0.10	2.50±0.10		2.40±0.10	0.40±0.10	0.60±0.10	
101	DR 5.4×3.2(S)	3	5.40±0.10	2.80±0.10		3.20±0.10	0.90±0.10	1.40±0.10	
103	DR 5.45×4.2 DM	20	5.45±0.10	2.20±0.10	4.2 DM	4.25±0.10	0.50±0.10	2.20±0.10	1.00±0.10
104	DR 5.5x1.4	1	5.50±0.10	2.40±0.10		1.40±0.10	0.40±0.10	0.60±0.10	
105	DR 5.6×1.7 D3	5	5.60±0.10	1.80±0.10	4.10±0.10	1.70±0.10	0.40±0.10	0.90±0.10	
106	DR 5.6×1.7 D3	5	5.60±0.10	1.80±0.10	3.90±0.10	1.70±0.10	0.40±0.10	0.90±0.10	
107	DR 5.6×1.8(S) D3	18	5.60±0.10	1.80±0.10	3.90±0.10	1.80±0.10	0.50±0.10	0.80±0.10	
108	DR 5.6×2.7(S)	3	5.60±0.10	2.80±0.10		2.70±0.10	0.50±0.10	1.70±0.10	
109	DR 5.7x6	30	5.70±0.15	2.60±0.10		6.00±0.20	1.20±0.10	3.60±0.15	
110	DR 5.85×4.1 D3	5	5.85±0.15	2.80±0.10	4.80±0.10	4.10±0.10	0.60±0.10	2.90±0.10	
111	DR 5.8×4.3 DM	20	5.80±0.15	2.30±0.10		4.30±0.10	0.70±0.10	2.90±0.10	
112	DR 5.8×4.6	13	5.80±0.15	3.00±0.10		4.60±0.15	1.05±0.10	2.50±0.10	
113	DR 5.8×4 SO	11	5.80±0.15	2.20±0.10		4.00±0.10	0.80±0.10	2.40±0.10	
114	DR 5.8x4.8(S) DM	14	5.80±0.15	3.00±0.15	5.20±0.10	4.80±0.15	1.00±0.15	2.50±0.10	
115	DR 5.9x4.7 DM	20	5.90±0.15	2.60±0.15		4.70±0.15	1.00±0.10	2.70±0.15	
116	DR 5.9×2.6(S) D3	18	5.90±0.15	2.75±0.10	4.60±0.10	2.60±0.10	0.425±0.1	1.80±0.10	
117	DR 6x0.9	1	6.00±0.15	3.00±0.10		0.90±0.10	0.25±0.10	0.40±0.10	
118	DR 6x2.2(S)D3	18	6.00±0.15	2.50±0.10	5.00±0.10	2.20±0.10	0.50±0.10	1.20±0.10	
119	DR 6.2×1.3(S) D3	18	6.20±0.15	2.50±0.10	4.80±0.10	1.30±0.10	0.55±0.10	0.60±0.10	
120	DR 6.2x4.2(S)	3	6.20±0.15	3.60±0.10		4.20±0.10	0.75±0.10	2.70±0.10	
121	DR 6.3×1.4 D3	5	6.30±0.15	2.70±0.15	5.05±0.10	1.40±0.10	0.40±0.10	0.60±0.10	
122	DR 6.3x1.4 D3	5	6.30±0.15	2.70±0.10	4.80±0.10	1.40±0.10	0.40±0.10	0.60±0.10	
123	DR 6.3×6(S)	3	6.30±0.15	3.70±0.15		6.00±0.20	0.80±0.10	4.40±0.15	
124	DR 6.3x4.2(3S)	31	6.30±0.15	3.00±0.10		4.20±0.15	0.85±0.10	2.50±0.10	
125	DR 6.4×2(S)	29	6.40±0.15	2.60±0.10		2.00±0.10	0.50±0.10	1.00±0.10	
126	DR 6.5x2.5(S) D3	18	6.50±0.15	3.20±0.10	5.00±0.10	2.50±0.10	0.50±0.10	1.50±0.10	
127	DR 6.5x3.9	30	6.50±0.15	2.20±0.10		3.90±0.15	0.80±0.10	2.30±0.10	
128	DR 6.6×2.7 D3	5	6.60±0.15	2.80±0.10	4.70±0.10	2.70±0.10	0.60±0.10	1.50±0.10	
129	DR 6.6×2.7 D3	5	6.60±0.15	2.80±0.10	5.00±0.10	2.70±0.10	0.60±0.10	1.50±0.10	
130	DR 6.6×2.7 D3	5	6.60±0.15	2.80±0.10	5.30±0.10	2.70±0.10	0.60±0.10	1.50±0.10	

DIMENSIONS

Unit:mm

NO.	CORE	Fig	A ϕ	B ϕ	C ϕ	D	E	F	G
131	DR 6.6×3.6(S) D3	18	6.60±0.15	2.80±0.10	4.70±0.10	3.60±0.10	0.60±0.10	1.50±0.10	
132	DR 6.8x2.2(S)	3	6.80±0.15	2.50±0.15		2.20±0.10	0.60±0.10	1.00±0.10	
133	DR 6.8×2.6 DM	20	6.80±0.15	3.00±0.15		2.60±0.10	0.70±0.10	1.20±0.10	
134	DR 6.8×4 DM	20	6.80±0.15	2.70±0.15		4.00±0.15	0.80±0.10	2.40±0.10	
135	DR 6.8×4.6(S) DM	26	6.80±0.15	3.50±0.15		4.60±0.15	0.80±0.10	3.00±0.15	
136	DR 7×3	1	7.00±0.15	2.70±0.15		3.00±0.10	0.75±0.10	1.50±0.10	
137	DR 7.2×2.7(S) DM	26	7.20±0.15	2.10±0.10		2.70±0.10	0.80±0.10	1.10±0.10	
138	DR 7.2x1.3 D3	5	7.20±0.15	3.00±0.10	6.20±0.10	1.30±0.10	0.40±0.10	0.50±0.10	
139	DR 7.2×4.3 D3	5	7.20±0.15	2.90±0.10	5.30±0.10	4.30±0.10	0.65±0.10	3.00±0.15	
140	DR 7.2×4.3(S)	3	7.20±0.15	3.60±0.15		4.30±0.10	0.90±0.10	2.50±0.10	
141	DR 7.2×4.2 D3	5	7.20±0.15	4.20±0.15	5.70±0.10	4.20±0.10	0.80±0.10	2.60±0.10	
142	DR 7.4×3.8(S)	3	7.40±0.15	4.00±0.15		3.80±0.10	0.50±0.10	2.80±0.10	
143	DR 7.4×4	2	7.40±0.15	3.50±0.10		4.00±0.10	0.80±0.10	2.40±0.10	
144	DR 7.4×5.8	30	7.40±0.15	4.50±0.10		5.80±0.15	0.95±0.10	3.90±0.15	
145	DR 7.5x5.3(4S)	32	7.60 ⁺⁰ _{-0.20}	3.50±0.10		5.30±0.15	1.10±0.10	3.10±0.15	
146	DR 7.5×3.7(S)	3	7.50±0.15	3.80±0.10		3.70±0.10	0.55±0.10	2.60±0.10	
147	DR 7.5×4.6(4S) DM	25	7.50±0.15	3.00±0.10		4.60±0.15	1.00±0.10	2.60±0.10	
148	DR 7.5×4.6(2S) DM	26	7.50±0.15	3.60±0.10		4.60±0.15	1.00±0.10	2.60±0.10	
149	DR 7.65×2.55(S) D3	9	7.60 ^{+0.05} _{-0.10}	3.20±0.10	5.90±0.15	2.55±0.10	0.50±0.10	1.55±0.10	
150	DR 7.6x4.4(S) DM	14	7.60±0.15	2.80±0.10		4.40±0.15	0.80±0.15	2.50±0.15	1.10±0.15
151	DR 7.6×3.6	2	7.60±0.15	3.70±0.10		3.60±0.10	0.75±0.10	2.10±0.10	
152	DR 7.6×5.4	2	7.60±0.15	3.10±0.10		5.40±0.15	1.10±0.10	3.20±0.15	
153	DR 7.6x4	14	7.60±0.15	5.20±0.10		4.00±0.15	0.50±0.10	3.00±0.15	
154	DR 7.75×5 D3	5	7.75±0.15	3.00±0.10	5.50±0.15	5.00±0.15	0.90±0.10	3.20±0.15	
155	DR 7.7×2.7 D3	5	7.70±0.15	3.70±0.10	6.20±0.15	2.70±0.10	0.60±0.10	1.50±0.10	
156	DR 7.7x3.7	2	7.70±0.15	3.70±0.10		3.70±0.10	0.75±0.10	2.10±0.10	
157	DR 7.8×4.4 SO	11	7.80±0.15	3.00±0.10		4.40±0.15	0.90±0.10	2.60±0.10	
158	DR 7.8×4.6	13	7.80±0.15	3.70±0.10		4.60±0.15	1.05±0.10	2.50±0.10	
159	DR 7.8x4.6(S) RCH	21	7.80±0.15	3.10±0.10		4.60±0.15	0.80±0.10	2.25±0.15	1.35±0.15
160	DR 7.8x6.4(S)	18	8.00±0.20	3.20±0.10	5.70±0.10	2.70±0.10	0.60±0.10	1.50±0.10	
161	DR 7.8x13.5(S)	15	7.80±0.15	3.60±0.10		6.40±0.20	1.15±0.15	2.25±0.15	2.70±0.15
162	DR 8x2.7(S) D3	11	7.80±0.15	4.80±0.10		13.5±0.30	1.50±0.15	10.5±0.15	
163	DR 8x4(4S)	32	8.00±0.20	3.00±0.10		4.00±0.15	1.00±0.10	2.00±0.10	

DIMENSIONS

Unit:mm

NO.	CORE	Fig	A ϕ	B ϕ	C ϕ	D	E	F	G
164	DR 8x3.3 D3	5	8.00±0.20	3.80±0.10	5.60±0.15	3.30±0.10	0.55±0.10	2.20±0.10	
165	DR 8×4.2 D3	5	8.00±0.20	4.00±0.10	5.80±0.15	4.20±0.15	0.80±0.10	2.60±0.10	
166	DR 8.08x3.1 D3	36	8.08±0.10	3.80±0.10	7.77±0.10	3.10±0.15	0.80±0.10	1.50±0.10	
167	DR 8×4.2 (S)	3	8.00±0.20	3.50±0.10		4.20±0.15	0.85±0.10	2.50±0.10	
168	DR 8x10 DM(S)	26	8.00±0.20	4.50±0.10		10.0±0.30	2.25±0.15	5.50±0.15	
169	DR 8.38×2.2	2	8.38±0.20	4.00±0.10		2.20±0.10	0.60±0.10	1.10±0.10	
170	DR 8x4.6 (S)	3	8.40±0.20	4.50±0.10		4.60±0.15	1.05±0.10	2.50±0.15	
171	DR 8.4×4.6(S) DM	26	8.40±0.20	4.00±0.10		4.60±0.15	1.10±0.10	2.40±0.15	
172	DR 8.5x4.2	2	8.50±0.20	3.00±0.10		4.20±0.15	0.90±0.10	2.40±0.15	
173	DR 9×4.2 DM	20	9.00±0.20	3.70±0.10		4.20±0.15	0.95±0.10	1.80±0.10	
174	DR 9×4.1	30	9.00±0.20	4.00±0.10		4.10±0.15	0.95±0.10	2.15±0.10	
175	DR 9×4.1	2	9.00±0.20	4.00±0.10		4.10±0.15	0.95±0.10	2.15±0.10	
176	DR 9.2×10.5(S) DM	26	9.20±0.20	4.60±0.10		10.5±0.30	1.25±0.10	8.00±0.15	
177	DR 9.3x8	30	9.30±0.20	4.50±0.10		8.00±0.20	1.50±0.10	5.00±0.15	
178	DR 9.4×2.1 D3	5	9.40±0.20	3.80±0.10	7.80±0.15	2.10±0.15	0.50±0.10	1.10±0.10	
179	DR 9.4×3.6 D3	5	9.40±0.20	4.00±0.10	7.40±0.15	3.60±0.15	0.65±0.10	2.30±0.10	
180	DR 9.4×4.1 D3	5	9.40±0.20	5.00±0.15	8.00±0.15	4.10±0.15	1.05±0.10	2.00±0.10	
181	DR 9.4×7.6(S)	3	9.40±0.20	4.90±0.10		7.60±0.20	1.60±0.15	4.40±0.15	
182	DR 9.5x4.2 M (S)	14	9.50±0.20	4.60±0.10		4.20±0.15	0.90±0.10	2.40±0.15	
183	DR 9.5×7(S)	3	9.50±0.20	5.60±0.15		7.00±0.20	1.00±0.10	5.00±0.15	
184	DR 9.5x6	2	9.50±0.20	5.50±0.15		6.00±0.20	1.00±0.10	4.00±0.15	
185	DR 9.5×8	30	9.50±0.20	4.50±0.10		8.00±0.20	1.50±0.10	5.00±0.15	
186	DR 9.6x3.3(S) DM	23	9.60±0.20	4.00±0.10		3.30±0.15	1.05±0.10	1.20±0.10	
187	DR 9.6×7	2	9.60±0.20	6.00±0.15		7.00±0.20	1.00±0.10	5.00±0.15	
188	DR 9.6×6(S)	3	9.60±0.20	6.20±0.15		6.00±0.20	1.40±0.10	3.20±0.15	
189	DR 9.6x6.5 D3	36	9.60±0.20	5.60±0.10	9.40±0.10	6.50±0.10	1.00±0.10	4.50±0.10	
190	DR 9.6x7.5	12	9.60±0.20	6.30±0.15		7.50±0.20	1.00±0.10	5.50±0.15	
191	DR 9.6×8.4	30	9.60±0.20	6.00±0.15		8.40±0.20	1.00±0.10	5.00±0.15	
192	DR 9.7×3.6 D3	22	9.70±0.20	4.80±0.10	7.50±0.15	3.60±0.15	0.90±0.10	1.80±0.10	
193	DR 9.7x3.6 D3	22	9.70±0.20	4.80±0.10	7.30±0.15	3.60±0.15	0.90±0.10	1.80±0.10	
194	DR 9.7×3.6 D3	24	9.70±0.20	4.80±0.10	7.50±0.15	3.60±0.15	0.80±0.10	2.00±0.10	
195	DR 9.7x3.6(S) D3	18	9.70±0.20	4.80±0.10		3.60±0.15	0.80±0.10	2.00±0.10	
196	DR 9.8×4 DM	20	9.80±0.20	4.20±0.10		4.00±0.15	0.90±0.10	2.20±0.10	

DIMENSIONS

Unit:mm

NO.	CORE	Fig	A ϕ	B ϕ	C ϕ	D	E	F	G
197	DR 9.8×7 SO	3	9.80±0.20	6.50±0.15		7.00±0.20	1.00±0.10	5.00±0.15	
198	DR 9.8×7	2	9.80±0.20	6.00±0.15		7.00±0.20	1.00±0.10	5.00±0.15	
199	DR 9.85×4.6(S) D3	7	9.85±0.20	5.00±0.10	7.50±0.10	4.60±0.15	0.80±0.10	3.00±0.15	
200	DR 9.9×2.7 D3	5	9.90±0.20	4.00±0.15	7.50±0.15	2.70±0.15	0.75±0.10	1.20±0.15	
201	DR 10×3.6 D3	5	10.0±0.20	4.80±0.10	7.50±0.15	3.60±0.15	0.80±0.10	2.00±0.10	
202	DR 10×3.6 D3	5	10.0±0.20	4.80±0.10	7.25±0.15	3.60±0.15	0.90±0.10	1.90±0.10	
203	DR 10×4.2(S)	33	10.0±0.20	3.80±0.10		4.20±0.15	0.95±0.10	2.30±0.10	
204	DR 10×3.5(S) (DR-A852)	34	10.0±0.20	5.00±0.10		3.50±0.15	0.85±0.10	1.80±0.10	
205	DR 10×4.6	13	10.0±0.20	4.80±0.10		4.60±0.15	1.05±0.10	2.50±0.10	
206	DR 10×5 SO	11	10.0±0.20	4.00±0.10		5.00±0.20	1.20±0.10	2.60±0.10	
207	DR 10×5.2	2	10.0 ⁺⁰ _{-0.15}	5.50±0.15		5.20±0.20	0.95±0.10	3.30±0.10	
208	DR 10.4×6.4(S) RCH	15	10.4±0.20	4.80±0.10		6.40±0.20	1.50±0.10	2.20±0.15	2.70±0.15
209	DR 10.8×5	2	10.8±0.20	5.50±0.15		5.00±0.20	1.20±0.10	2.60±0.15	
210	DR 11×6.2 SO	3	11.0±0.20	6.00±0.15		6.20±0.20	1.50±0.10	3.20±0.15	
211	DR 12.7×6	2	12.7±0.20	6.50±0.15		6.00±0.20	1.40±0.10	3.20±0.15	
212	DR 12.7×6(S)	3	12.7±0.20	6.50±0.15		6.00±0.20	1.40±0.10	3.20±0.15	
213	DR 12.5×3.8(S) DM	28	12.5±0.20	5.00±0.15		3.80±0.15	0.90±0.10	2.00±0.15	
214	DR 13×4.2 D3	5	13.0±0.20	6.10±0.15	9.50±0.15	4.20±0.15	0.90±0.10	2.40±0.15	
215	DR 13.2×6.4(S) DM	26	13.2±0.20	6.60±0.15		6.40±0.15	1.35±0.10	3.70±0.15	
216	DR 13.8×6.4(S) DM	26	13.8±0.20	6.60±0.15		6.40±0.15	1.50±0.10	3.40±0.15	
217	DR 14×6 (S)	16	14.0±0.20	6.00±0.15		6.00±0.20	1.40±0.10	3.20±0.15	