

# DCA-LSシリーズ

**516 kg** 全長:1,390mm  
全幅:650mm  
全高:900mm

516/15  
12.5/15  
3相  
20/25  
3相  
EGR  
電子ガケ  
2+2  
超



**DCA-15LSK**

**615 kg** 全長:1,540mm  
全幅:700mm  
全高:950mm

615/20  
11.5/14.4  
3相  
20/25  
3相  
EGR  
電子ガケ  
2+2  
超



**DCA-25LSK**

**985 kg** 全長:1,850mm  
全幅:880mm  
全高:1,250mm

985/45  
37/45  
3相  
EGR  
電子ガケ  
2+2  
超



**DCA-45LSK**

**580 kg** 全長:1,540mm  
全幅:650mm  
全高:900mm

580/20  
17/20  
3相  
20/25  
3相  
EGR  
電子ガケ  
2+2  
超



**DCA-20LSK**

**585 kg** 全長:1,540mm  
全幅:700mm  
全高:950mm

585/20  
20/25  
3相  
EGR  
電子ガケ  
2+2  
超



**DCA-25LSI**

**1,160 kg** 全長:2,090mm  
全幅:950mm  
全高:1,280mm

1,160/60  
50/60  
3相  
EGR  
電子ガケ  
2+2  
超



**DCA-60LSI**

## 仕様

形式		DCA-15LSK		DCA-20LSK		DCA-25LSK		DCA-25LSI		DCA-45LSK		DCA-60LSI			
交流発電機	周波数	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	
	電源切替	3電源仕様													
	○標準	三相・単相切替		○		○		○		○		○		○	
	○工場オプション	複電圧(200/400V)		○		○		○		○		○		○	
	出力	三相4線式400V級	kVA	(12.5)	(15.0)	(17.0)	(20.0)	(20)	(25)	(20)	(25)	(37)	(45)	(50)	(60)
		三相4線式200V級	kVA	12.5	15	17	20	20	25	20	25	37	45	50	60
		単相3線式100/200V級	kVA	(7.2)	(8.7)	(9.8)	(11.6)	11.5	14.4	(11.5)	(14.4)	(21.4)	(26.0)	(28.9)	(34.6)
		三相4線式400V級	V	(400)	(440)	(400)	(440)	(400)	(440)	(400)	(440)	(400)	(440)	(400)	(440)
	電圧	三相4線式200V級	V	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220
		単相3線式100/200V級	V	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)	100/200	110/220	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)
		三相4線式400V級	A	(18.0)	(19.7)	(24.5)	(26.2)	(28.9)	(32.8)	(28.9)	(32.8)	(53.4)	(59.0)	(72.2)	(78.7)
		三相4線式200V級	A	36.1	39.4	49.1	52.5	57.7	65.6	57.7	65.6	107	118	144	157
	電流	単相3線式100/200V級	A	(36.1×2/36.1)	(39.4×2/39.4)	(49.1×2/49.1)	(52.5×2/52.5)	(57.7×2/57.7)	(65.6×2/65.6)	(57.7×2/57.7)	(65.6×2/65.6)	(107×2/107)	(118×2/118)	(144×2/144)	(157×2/157)
		三相補助出力	kVA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		電圧	V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
電流		A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
単相補助出力	出力※1	kVA	3.0	3.3	3.0	3.3	12.0	13.2	12.0	13.2	12.0	13.2	15.0	16.6	
	電圧	V	100	110	100	110	100	110	100	110	100	110	100	110	
	専用端子※2	kVAX個	—	—	—	—	6.0×1	6.6×1	6.0×1	6.6×1	6.0×2	6.6×2	7.5×2	8.3×2	
コンセント	kVAX個	1.5×2	1.65×2	1.5×2	1.65×2	1.5×6	1.65×6	1.5×6	1.65×6	1.5×4	1.65×4	1.5×4	1.65×4		
励磁方式		ブラシレス(AVR付)													
極数		4													
力率		三相:0.8(遅れ) 単相:1.0													
ディーゼルエンジン	名称		クボタ1703-K3A		クボタV2203-K3A		クボタV2403-K3A		いすゞBV-4LE2		クボタV3800-DI-T-K3A		いすゞBJ-4JJ1X		
	形式※3		渦流室式												
	気筒数・内径×行程	mm	3-87×92.4		4-87×92.4		4-87×102.4		4-85×96		4-100×120		4-95.4×104.9		
	総排気量	L	1,647		2,197		2,434		2,179		3,769		2,999		
	定格出力	kW	12.4	14.7	17	19.9	19.1	23.7	19.1	22.9	38.0	45.6	47.9	57.1	
	定格回転速度	min <sup>-1</sup>	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800	
	燃料		軽油												
	燃料タンク容量	L	62		62		70		70		100		140		
	燃料消費量※4	L/h	[2.2]2.8	[2.6]3.4	[2.7]3.6	[3.3]4.3	[2.9]3.9	[3.8]4.9	[2.5]3.7	[3.2]4.6	[5.1]7.0	[6.6]8.8	[5.8]8.6	[7.2]10.3	
	冷却水容量	L	6.4		7.9		7.9		6.4		10.9		11.8		
潤滑油量	L	5.6		7.6		9.7		8.7		13.2		15.0			
バッテリー	×個	80D26R×1						115D31R×1							
質量	全長	mm	1390		1540		1540				1850		2090		
	全幅	mm	650		650		700				880		950		
	全高	mm	900		900		950				1250		1280		
	乾燥質量[整備質量]	kg	516[584]		580[650]		615[700]		585[665]		985[1100]		1160[1310]		
騒音値	7m dB(A)※5	dB	59	62	61	64	59	64	56	59	58	61	61	65	
		Lw dB ※6	88 ●		89 ●		89 ●		86 ●		87 ●		91 ●		
	排ガス対策指定機		第3次												

出力・電圧・電流の□太枠内は標準仕様です。また、( )はオプションです。騒音値:●…超低騒音型指定機  
 ※1 専用端子出力とコンセント出力の合計値です。※2 三相・単相仕様の場合、専用端子はありません。※3 すべて水冷4サイクルです。※4 [50%]75%負荷時の値です。  
 ※5 音圧レベル 無負荷時7m四方平均値です。※6 音響パワーレベル 無負荷定格回転(60Hz)時の値です。