

DCA-B series

複電圧(200/400V)ワンタッチ切替標準装備

DCA-100LSIB

50Hz/60Hz
80/100kVA 三相 200V
400V



燃料タンク
750L



DCA-100LSIB/125LSIB共通



五掛け作業がし易いステップを装備



並列運転に対応!

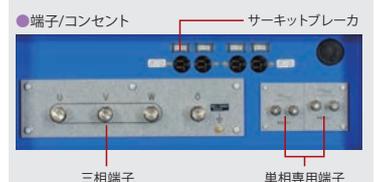
複電圧(200/400V)ワンタッチ切替標準装備

DCA-125LSIB

50Hz/60Hz
100/125kVA 三相 200V
400V 並列運転



燃料タンク
750L



並列運転に対応!

複電圧(200/400V)ワンタッチ切替標準装備

DCA-150LSKB

50Hz/60Hz
125/150kVA 三相 200V
400V 並列運転



燃料タンク
900L



並列運転に対応!

複電圧(200/400V)ワンタッチ切替標準装備

DCA-220LSIB

50Hz/60Hz
200/220kVA 三相 200V
400V 並列運転



燃料タンク
990L



アイコンの凡例

50Hz/60Hz 11.5/14.4kVA 単相	単相100V/110V 交流電源の 定格出力	50Hz/60Hz 20/25kVA 三相	三相200V/220V 交流電源の 定格出力	200V 400V	複電圧仕様 標準装備	単相・三相切替仕様 標準装備	並列運転にも 対応
------------------------------	------------------------------	--------------------------	------------------------------	--------------	---------------	-------------------	--------------

項目	型式	〈超低騒音型〉 ボディタイプ:ビッグタンク搭載エコベース							
		DCA-100LSIB		DCA-125LSIB		DCA-150LSKB		DCA-220LSIB	

交流発電機

周波数	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60
電源切替 ○標準装備 ○オプション	3電源仕様	○		○		○		○	
	複電圧(200/400V)仕様	◎(ワンタッチ切替)		◎(ワンタッチ切替)		◎(ワンタッチ切替)		◎(ワンタッチ切替)	
三相4線式 200V 級	出力 kVA	80	100	100	125	125	150	200	220
	電圧 V	200	220	200	220	200	220	200	220
	電流 A	231	262	289	328	361	394	577	577
三相4線式 400V 級	出力 kVA	80	100	100	125	125	150	200	220
	電圧 V	400	440	400	440	400	440	400	440
	電流 A	115	131	144	164	180	197	289	289
単相3線式 100/200 級	出力 kVA	(46.2)	(57.7)	(57.7)	(72.2)	(72.2)	(86.6)	(115.4)	(127.0)
	電圧 V	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)
	電流 A	(231×2/231)	(262×2/262)	(289×2/289)	(328×2/328)	(361×2/361)	(394×2/394)	(577×2/577)	(577×2/577)
単相補助出力	出力*1 kVA	20.0	22.0	20.0	22.0	20.0	22.0	3.0	3.3
	電圧 V	100	110	100	110	100	110	100	110
	専用端子 kVA×個	10.0×2	11.0×2	10.0×2	11.0×2	10.0×2	11.0×2	—	—
	コンセント kVA×個	1.5×4	1.65×4	1.5×4	1.65×4	1.5×4	1.65×4	1.5×2	1.65×2
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	いすゞBI-4HK1X	いすゞBI-4HK1X	コマツSAA6D107E-1-C	いすゞBH-6UZ1X					
形式(水冷4サイクル)	コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付								
気筒数-内径×行程	mm	4-115×125	4-115×125	6-107×124	6-120×145				
総排気量	L	5.193		6.69	9.839				
定格出力	kW	91.6	113.6	91.6	113.6	113	135	203	230
定格回転速度	min ⁻¹	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800
燃料	軽油								
燃料タンク容量	L	750	750	750	750	900	900	990	990
燃料消費量*2	L/h	[9.5]14.0	[12.6]18.1	[11.6]17.1	[15.4]21.7	[17.0]24.2	[22.2]30.7	[22.0]33.1	[24.6]36.0
連続運転時間*2	H	[79]54	[60]41	[65]44	[49]35	[53]37	[41]29	[45]30	[40]28
冷却水容量	L	20.6	20.6	20.6	20.6	25.4	25.4	41.6	41.6
潤滑油量	L	23.0	23.0	23.0	23.0	24.8	24.8	41.0	41.0
バッテリー	×個	170F51×1			95E41R×2		145G51×2 または155G51×2		

寸法・質量等

全長×全幅×全高	mm	2550×1150×1800	2550×1150×1800	3180×1150×2000	3550×1400×2050				
乾燥質量[整備質量]	kg	2050[2730]	2160[2840]	2990[3820]	3860[4790]				
騒音値	7m dB(A)*3	59	63	59	63	60	65	61	64
	LwA dB*4	90●	91●	91●	92●	94●	95●	93●	94●
排出ガス対策指定機	第3次								

出力・電圧・電流の 枠内は標準仕様です。()はオプションです。●…超低騒音型指定機 ○…低騒音型指定機

*1 専用端子出力とコンセント出力端子の合計値です。

*3 音圧レベル 無負荷時7m四方平均値です。

*2 [50%]75%負荷時の値です。

*4 音響パワーレベル 無負荷定格回転(60Hz)時の値です。

