

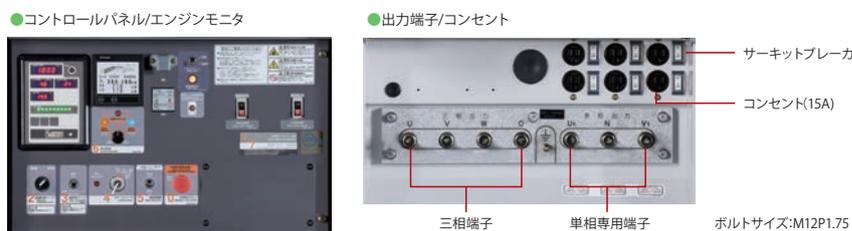
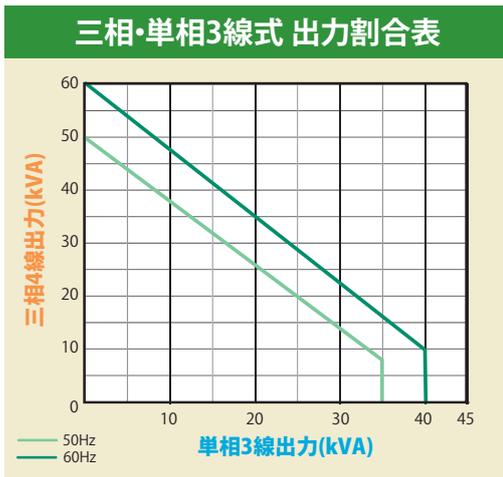
# DCA-D series

三相4線式50/60kVA・単相3線式  
35/40kVA同時出力可能(50/60Hz)

## DCA-60LSIE-D

50Hz/60Hz 35/40 kVA 単相 | 50Hz/60Hz 50/60 kVA 三相 | 同時出力 | ECOBASE エコベース

電子ガバ | コモンール | EGR | 国土交通省 新技術特許制度システム NETIS 登録特許対象技術 登録製品 登録番号KT-100042-VE | 余裕のエコベース容量 燃料 140L | エコベース空間容量 176L | 潤滑油 11.8L | 冷却水 15L | 総液体量 166.8L | 2+1ユニット搭載

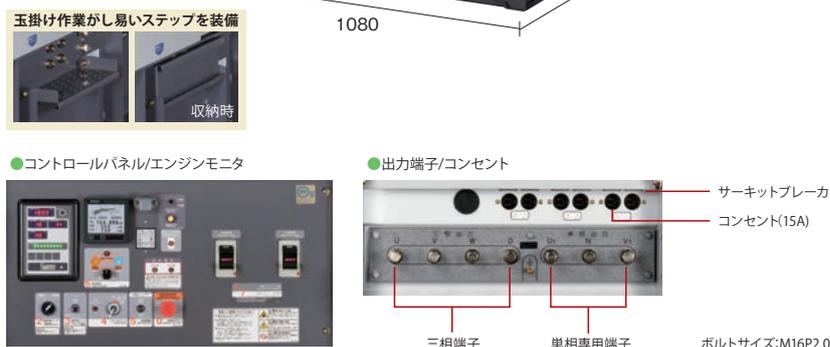
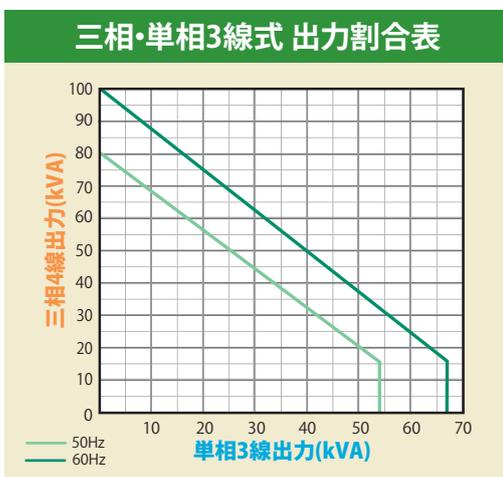


三相4線式80/100kVA・単相3線式  
54/67kVA同時出力可能(50/60Hz)

## DCA-100LSIE-D

50Hz/60Hz 54/67 kVA 単相 | 50Hz/60Hz 80/100 kVA 三相 | 同時出力 | 200V/400V ワンタッチ切替 | ECOBASE エコベース

電子ガバ | コモンール | EGR | 国土交通省 新技術特許制度システム NETIS 登録特許対象技術 登録製品 登録番号KT-100042-VE | 余裕のエコベース容量 燃料 250L | エコベース空間容量 307L | 潤滑油 23L | 冷却水 25L | 総液体量 298L



アイコンの凡例

50Hz/60Hz 11.5/14.4 kVA 単相   単相100V/110V 交流電源の定格出力	50Hz/60Hz 20/25 kVA 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	同時出力   三相4線 単相3線 同時出力	単相・三相 切替仕様標準装備	並列運転にも対応
--	--	-----------------------	-----------------------	----------------	----------

項目	型式	三相・単相3線同時出力機 ボディタイプ:エコベース			
		DCA-60LSIE-D		DCA-100LSIE-D	

### 交流発電機

周波数	Hz	50	60	50	60	
三相4線式 200V 級	出力	kVA	50	60	80	100
	電圧	V	200	220	200	220
	電流	A	144	157	231	262
三相4線式 400V 級	出力	kVA	—	—	80	100
	電圧	V	—	—	400	440
	電流	A	—	—	115	131
単相3線式 100/200 級	出力	kVA	35	40	54	67
	電圧	V	100/200	110/220	100/200	110/220
	電流	A	175	182	270	305
単相補助出力	電圧	V	100	110	100	110
	コンセント	kVA×個	1.5×6	1.65×6	1.5×6	1.65×6
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BJ-4JJ1X		いすゞBI-4HK1X	
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	4-95.4×104.9		4-115×125	
総排気量	L	2.999		5.193	
定格出力	kW	47.9	57.1	91.6	113.6
定格回転速度	min <sup>-1</sup>	1500	1800	1500	1800
燃料		軽油			
燃料タンク容量	L	140		250	
燃料消費量*1	L/h	[5.7]8.5	[7.1]10.2	[10.1]14.6	[12.9]18.5
冷却水容量	L	11.8		25.0	
潤滑油量	L	15.0		23.0	
バッテリー	×個	115D31R×1		170F51×1	

### 寸法・質量等

全長×全幅×全高	mm	2160×980×1350		2590×1080×1600	
エコベース空間容量	L	176		307	
乾燥質量[整備質量]	kg	1350[1500]		2070[2340]	
騒音値	7mdB(A)*2	59	63	61	64
	LwA dB*3	90●		92●	
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。 ●…超低騒音型指定機

\*1 [50%]75%負荷時の値です。

\*2 音圧レベル 無負荷時7m四方平均値です。

\*3 音響パワーレベル 無負荷定格回転(60Hz)時の値です。

