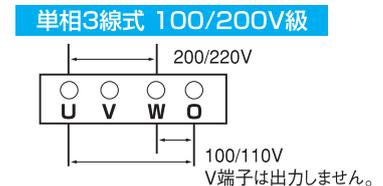
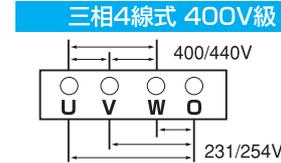


# ●3電源仕様

## 超低騒音型ディーゼルエンジン発電機



### 出力端子の接続



### 仕様

形式		DCA-25LSK		DCA-45LSK		DCA-60LSI		DCA-100LSI		DCA-125LSI		DCA-150LSK		DCA-220LSI		
周波数	Hz	50	60	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	○		○		○		○		○		○		○		
工事オプション	複電圧(200/400V)	○		○		○		○		○		○		○		
出力	三相4線式400V級	kVA	(20)	(25)	(37)	(45)	(50)	(60)	80	100	100	125	125	150	200	220
	三相4線式200V級	kVA	20	25	37	45	50	60	80	100	100	125	125	150	200	220
	単相3線式100/200V級	kVA	11.5	14.4	(21.4)	(26.0)	(28.9)	(34.6)	(46.2)	(57.7)	(57.7)	(72.2)	(72.2)	(86.6)	(115.4)	(127.0)
電圧	三相4線式400V級	V	(400)	(440)	(400)	(440)	(400)	(440)	400	440	400	440	400	440	400	440
	三相4線式200V級	V	200	220	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	(110/220)	(110/220)	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)
電流	三相4線式400V級	A	(28.9)	(32.8)	(53.4)	(59.0)	(72.2)	(78.7)	115	131	144	164	180	197	289	289
	三相4線式200V級	A	57.7	65.6	107	118	144	157	231	262	289	328	361	394	577	577
	単相3線式100/200V級	A	(57.7×2/57.7)	(65.2×2/65.6)	(107×2/107)	(118×2/118)	(144×2/144)	(157×2/157)	(231×2/231)	(262×2/262)	(289×2/289)	(328×2/328)	(361×2/361)	(394×2/394)	(577×2/577)	(577×2/577)
三相補助出力	出力	kVA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	電流	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
単相補助出力	出力 <sup>1)</sup>	kVA	12.0	13.2	12.0	13.2	15.0	16.6	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	100	110	100	110	100	110
専用端子 <sup>2)</sup>	kVA×個	6.0×1	6.6×1	6.0×2	6.6×2	7.5×2	8.3×2	10.0×2	11.0×2	10.0×2	11.0×2	10.0×2	11.0×2	11.0×2	—	
	kVA×個	1.5×6	1.65×6	1.5×4	1.65×4	1.5×4	1.65×4	1.5×4	1.65×4	1.5×4	1.65×4	1.5×4	1.65×4	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	クボタV2403-K3A	クボタV3800-DI-T-K3A	いすゞBJ-4J1X	いすゞBI-4HK1X	いすゞBI-4HK1X	コマツSAA6D107E-1C	いすゞBH-6UZ1X								
	形式 <sup>3)</sup>	渦流室式	直接噴射式・過給機付	共通レール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付												
	気筒数-内径×行程	mm	4-87×102.4	4-100×120	4-95.4×104.9	4-115×125	4-115×125	6-107×124	6-120×145							
	総排気量	L	2,434	3,769	2,999	5,193	5,193	6,69	9,839							
	定格出力	kW	19.1	23.7	38.0	45.6	47.9	57.1	91.6	113.6	91.6	113.6	113	135	203	230
	定格回転速度	min <sup>-1</sup>	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800
	燃料		軽油													
	燃料タンク容量		70	100	140	225	250	250	380							
	燃料消費量 <sup>3)</sup>		[2.9]3.9	[3.8]4.9	[5.1]7.0	[6.6]8.8	[5.8]8.6	[7.2]10.3	[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
	冷却水容量	L	7.9	10.9	11.8	25.0	27.0	25.4	41.6							
潤滑油量	L	9.7	13.2	15.0	23.0	23.0	24.8	41.0								
バッテリー	×個	80D26R×1	115D31R×1	170F51×1	170F51×1	170F51×1	95E41R×2	145G51×2								
寸法・質量	全長	mm	1540	1850	2090	2550	2650	3250	3600							
	全幅	mm	700	880	950	1080	1080	1080	1350							
	全高	mm	950	1250	1280	1500	1500	1550	1650							
	乾燥質量[整備質量]	kg	615[700]	985[1100]	1160[1310]	1770[2020]	1920[2190]	2390[2660]	3430[3850]							
交響音値	7mdB(A) <sup>4)</sup>	dB	59	64	58	61	61	65	60	64	60	64	61	65	62	66
	LwA dB <sup>5)</sup>	dB	89●	—	87●	—	91●	—	92●	—	92●	—	94●	—	93●	—
	排ガス対策指定機		第3次													

注) 本3電源仕様は工場出荷時オプションです。

※1 コンセント出力と単相出力端子の合計値です。※2 三相出力での [50%] 75% 負荷時の値です。※3 音圧レベル 無負荷時7m四方平均値です。※4 音響パワーレベル 無負荷定格回転 (60Hz) 時の値です。



OTHER

3電源仕様