

中型発電機(標準機)125-400kVA

型 式			DCA-125LSI		DCA-150LSK		DCA-220LSI		DCA-400LSK		
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 ○工場オプション	3電源仕様		○		○		○		-	
		三相・单相切替		-		-		-		-	
		複電圧(200/400V)		◎		◎		◎		◎	
	出力	三相4線式400V級	kVA	100	125	125	150	200	220	350	400
		三相4線式200V級	kVA	100	125	125	150	200	220	350	400
		单相3線式100/200V級	kVA	(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
		三相4線式200V級	V	200	220	200	220	200	220	200	220
		单相3線式100/200V級	V	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)	(100/200)	(110/220)	-	-
	電流	三相4線式400V級	A	144	164	180	197	289	289	505	525
		三相4線式200V級	A	289	328	361	394	577	577	1010	1050
		单相3線式100/200V級	A	(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	-	-	-	-	-	-	50	50
		電圧	V	-	-	-	-	-	-	200	220
		電流	A	-	-	-	-	-	-	144	131
	单相補助出力	出力	kVA	20.0	22.0	20.0	22.0	3.0	3.3	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	-	-	-	-	
	コンセント	kVA×個	1.5×4	1.65×4	1.5×4	1.65×4	1.5×2	1.65×2	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) 单相:1.0									
デ ィ ゼ ル エ ン ジ ン	名称		いすゞBI-4HK1X		コマツSAA6D107E-1-C		いすゞBH-6UZ1X		コマツSAA6D140E-5-C		
	型式(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	4-11.5×125		6-107×124		6-120×145		6-140×165		
	総排気量	L	5.193		6.69		9.839		15.24		
	定格出力	kW	91.6	113.6	113	135	203	230	310	357	
	定格回転速度	min <sup>-1</sup>	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800	
	燃料		軽油								
	燃料タンク容量	L	250				380		490		
	燃料消費量 [50%]75%負担時	L/h	[11.6]17.1	[15.4]21.7	[17.0]24.2	[22.2]30.7	[22.0]33.1	[24.6]36.0	[42.9]58.9	[51.3]70.4	
	冷却水容量	L	27.0		25.4		41.6		62.5		
	潤滑油量	L	23.0		24.8		41.0		84		
バッテリー	×個	170F51×1		95E41R×2		145G51×2		190H52×2			
質 寸 法 等 ・	全長	mm	2650		3250		3600		4500		
	全幅	mm	1080		1080		1350		1500		
	全高	mm	1500		1550		1650		2100		
	乾燥質量[整備質量]	kg	1920[2190]		2390[2660]		3430[3850]		6040[6620]		
機 力 騒 音 指 定 値 ・ 排 出	騒音値	7mdB(A)	dB	60	64	61	65	62	66	66	71
		LwA dB	dB	92●		94●		93●		100○	
	排ガス対策指定機		第3次								