

8L ロータリーソレノイド

標準放熱板 : 520×520×3 mm アルミニウム

コイルデータ

復帰スプリングトルク : 0.09~0.14 N·m

作動周期 (%)		100%	50%	25%	10%	
作動周期 = ON時間 / (ON時間 + OFF時間) × 100		連続				
最大ON時間 (秒)		∞	72	43	20	
20°Cにおける電力 (W)		41	82	164	410	
20°Cにおけるアンペア・ターン		2590	3663	5180	8190	
20°Cにおける 最小総トルク N·m (始動時)	25°	3.6	6.5	10	13	
	35°	2.4	4.2	6.4	8.7	
	45°	2	3.6	5.5	7.4	
	67.5°	1	1.8	2.9	3.9	
	95°	0.66	1.1	1.7	2.2	
AWG.No.	20°Cにおける 抵抗(Ω)±10%	コイル巻数	電圧[VDC]			
18	2.54	630	10	15	21	33
19	4.15	828	13	18	26	41
20	6.38	1047	16	22	32	50
21	11.14	1408	20	29	41	65
22	16.8	1723	25	36	51	80
23	25.8	2046	33	46	65	103
24	42.5	2711	41	57	81	128
25	66.3	3279	52	74	105	166
26	105	4151	66	93	131	207
27	165	5190	82	116	165	260
28	261	6500	104	147	208	329
29	422	8340	131	185	262	-
30	664	10230	168	238	336	-
31	968	12410	202	286	-	-
32	1520	15200	259	366	-	-