

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	愛知県小牧市応時二丁目250番地 CKD株式会社	
製造者	愛知県小牧市応時二丁目250番地 CKD株式会社	
品名	電磁弁用電磁石	
型式の名称	E3-GP 本体導線引込方式 耐圧スタッド式 (同一型式は別表のとおり)	
防爆構造の種類	耐圧防爆構造	
対象ガス又は蒸気の 爆発等級及び発火度	2G4	
防爆記号	d2G4	
適用基準	工場電気設備防爆指針 (ガス蒸気防爆 2006) NIIS-TR-NO. 39	
定格	DC125V 0.036A 連続定格 耐熱クラス A 周囲温度 60℃ 流体温度 60℃ (同一型式は別表のとおり)	
使用条件		
型式検定合格番号	第 T64364 号	
	有効期間	型式検定者の所属及び氏名
	2019年 9月15日から 2022年 9月14日まで	試験認証部 後藤 隆
	2022年 9月15日から 2025年 9月14日まで	試験認証部 後藤 隆
	2025年 9月15日から 2028年 9月14日まで	試験認証部 佐藤 英徳
	年 月 日から 年 月 日まで	

機械等検定規則による型式検定に合格したことを証明する。

2009年 4月15日

型式検定実施者 公益社団法人 産業安全技術協会 会長

同一型式一覧表

型式の名称	定 格																																																																																						
	電圧[V]	電流[A]	周波数	耐熱クラス	時間	周囲温度	流体温度																																																																																
<table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td>E3</td><td>-</td><td>G</td><td>P</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>E2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>E3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>E4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>E5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>G</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>P</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>K</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>P4</td></tr> </table>	E3	-	G	P					E2								E3								E4								E5										G								T									P									-	K									-	P4	AC 100	0.060	50/60 Hz	A	連続 定格	60 °C	60 °C
	E3	-	G	P																																																																																			
	E2																																																																																						
	E3																																																																																						
	E4																																																																																						
	E5																																																																																						
			G																																																																																				
			T																																																																																				
				P																																																																																			
					-	K																																																																																	
							-	P4																																																																															
	AC 12	0.500																																																																																					
	AC 24	0.250																																																																																					
	AC 48	0.125																																																																																					
	AC 110	0.055																																																																																					
	AC 115	0.053																																																																																					
	AC 120	0.050																																																																																					
	AC 125	0.048																																																																																					
	AC 127	0.048																																																																																					
	AC 200	0.300																																																																																					
	AC 210	0.290																																																																																					
	AC 220	0.280																																																																																					
	AC 230	0.260																																																																																					
AC 240	0.250																																																																																						
AC 250	0.240																																																																																						
AC 380	0.160																																																																																						
			60Hz																																																																																				
AC 110	0.060																																																																																						
AC 220	0.030																																																																																						
DC 12	0.332																																																																																						
DC 24	0.166																																																																																						
DC 26	0.169																																																																																						
DC 45	0.099																																																																																						
DC 48	0.093																																																																																						
DC 80	0.056																																																																																						
DC 100	0.044																																																																																						
DC 110	0.041																																																																																						
DC 125	0.036																																																																																						

(注1) 表中の口は検定申請供試品を示します。

平成 22 年 9 月 15 日更新時以降有効