

技術資料

CKD株式会社
生産本部 春日井事業所
第2技術部

No. 311-57764

1/1

承認

査閲

作成

■ 防爆型マルチレックスバルブ 製品形番及び型式検定合格番号対比表



防爆型マルチレックスバルブにおいて、各製品形番と製品に与えられた型式検定合格番号は以下の表のように対応しております。

防爆構造	製品形番	型式検定合格番号	電磁石の型式
d 2 G 4	AB 4 1 E 4	T 6 4 3 4 9	EB 2 1 - G
	AP 1 1 E 4		
	AP 2 1 E 4		
	AD 1 1 E 4		
	AD 2 1 E 4		
	AG 4 1 E 4	T 6 4 3 4 6	EB 3 1 - G
	AG 4 3 E 4		
	AG 4 4 E 4		
	AB 4 2 E 4	T 6 4 3 5 2	EB 2 2 - G
	AP 1 2 E 4		
	AP 2 2 E 4		
	AD 1 2 E 4		
	AD 2 2 E 4		
	ADK 1 1 E 4	T 6 4 3 5 5	EB 2 3 - G
	ADK 1 2 E 4	T 6 4 3 5 8	EB 2 4 - G
	AB 4 1 E 4 - Z	T 6 4 3 6 1	EB 2 5 - G
	AG 4 1 E 4 - Z	T 6 4 3 6 2	EB 3 5 - G
	AG 4 3 E 4 - Z		
	AG 4 4 E 4 - Z		
d 2 G 2	AB 4 1 E 2	T 6 4 3 5 1	EH 2 1 - G
	AP 1 1 E 2		
	AP 2 1 E 2		
	AP 1 2 E 2	T 6 4 3 5 4	EH 2 2 - G
	AP 2 2 E 2		

以上

分類

項目

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	EB31-G (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	AC100V 50/60Hz 0.222/0.163A AC110V 60Hz 0.194A 連続定格 耐熱クラス B 周囲温度 50℃ 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 T64346 号	
有 効 期 間		型式検定者の所属及び氏名
2021年 4月15日から 2024年 4月14日まで		試験認証部 佐藤 英徳
2024年 4月15日から 2027年 4月14日まで		試験認証部 佐藤 英徳
年 月 日から 年 月 日まで		
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 産業安全技術協会長



同一型式一覧表



型式の名称	定格					備考		
	電圧[V]	電流[A]	周波数[Hz]	耐熱クラス	時間定格			
EB31-G	AC 100	0.222/0.163	50/60	B	連続	無		
	110	0.194	60					
	200	0.110/0.081	50/60				50	
	220	0.097	60					
	12	1.850/1.355	50/60					
	24	0.925/0.675						
	48	0.462/0.338						
	110	0.202/0.147						
	115	0.193/0.141						
	120	0.184/0.134						
	220	0.101/0.073						
	240	0.090/0.061						
	380	0.058/0.043						
	400	0.055/0.041						
	415	0.053/0.039						
	440	0.049/0.035						
	480	0.045/0.033						
	500	0.043/0.032						
	入力/出力	入力						60
	AC24/DC21	0.471						
100/88	0.113							
110/97	0.103							
200/176	0.059							
220/194	0.054							
DC 6	1.653							
12	0.770							
24	0.430							
48	0.240							
100	0.102							
110	0.099							
200	0.058							
220	0.051							
EB31-T						適合整 流素子 付		
						無		

備考 表中の は検定供試品を示します。