

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	EB21-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 0.166/0.137A AC110V 60Hz 0.147A 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 T64349 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 会長



同一型式一覧表



型式の名称	定格				時間 定格	周囲温度〔℃〕	流体温度〔℃〕	備考
	電圧〔V〕	電流〔A〕	周波数〔Hz〕	耐熱クラス				
EB21-G	AC 100	0.166/0.137	50/60	B	連続	50	60	無
	110	0.147	60					
	200	0.083/0.068	50/60					
	220	0.073	60					
	12	1.381/1.140	50/60					
	24	0.691/0.570						
	48	0.342/0.285						
	110	0.150/0.124						
	115	0.143/0.117						
	120	0.138/0.114						
	220	0.075/0.062						
	240	0.069/0.057						
	380	0.043/0.035						
	400	0.041/0.033						
	415	0.039/0.032						
	440	0.037/0.030						
	480	0.034/0.028						
500	0.032/0.027							
入力/出力	入力							
AC24/DC21	0.471							
EB21-T	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	0.099						
	110	0.102						
200	0.058							
220	0.051							

備考 表中の 〇 は検定供試品を示します。