

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	EB24-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 0.248/0.205A AC110V 60Hz 0.226A 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 T64358 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						備考	
	電圧[V]	電流[A]	周波数[Hz]	耐熱クラス	時間定格	周囲温度〔℃〕 流体温度〔℃〕		
EB24-G	AC100 110	0.248/0.205 0.226	50/60 60	B	連続	50 60	無	
	200	0.123/0.102	50/60					
	220	0.112	60					
	12	2.059/1.716	50/60					
	24	1.033/0.861						
	48	0.512/0.426						
	110	0.225/0.189						
	115	0.216/0.180						
	120	0.206/0.172						
	220	0.112/0.093						
	240	0.103/0.086						
	380	0.065/0.054						
	400	0.062/0.052						
	415	0.058/0.048						
440	0.056/0.047							
480	0.052/0.043							
500	0.049/0.041							
EB24-T	入力/出力	入力	50/60	B	連続	50 60	適合整流素子付	
	AC24/DC21	0.910						
	100/88	0.201						
	110/97	0.196						
	200/176	0.112						
	220/194	0.099						
	DC 6	2.205						
	12	1.010						
	24	0.531						
	48	0.260						
	100	0.127						
	110	0.122						
	200	0.073						
	220	0.063						

備考 表中の は検定供試品を示します。