

防爆構造電気機械器具型式検定合格証



申請者	大阪府大阪市淀川区西宮原二丁目6番64号 I D E C株式会社	
製造者	大阪府大阪市淀川区西宮原二丁目6番64号 I D E C株式会社	
品名	コントロールボックス	
型式の名称	E C 2 B - 3 3 9 3 (同一型式は別表のとおり)	
防爆構造の種類	本体 耐圧防爆構造 端子箱 安全増防爆構造	
対象ガス又は蒸気の爆発等級及び発火度	I I C T 6	
防爆記号	E x d e I I C T 6	
適用基準		
定 格	表示灯 付属変圧器付 AC 4 8 0 V 5 0 / 6 0 H z 1 W 付属変圧器無 AC, DC 1 0 0 / 1 1 0 V 5 . 5 m A 押ボタンスイッチ AC 1 2 0 V 1 0 A セレクタスイッチ AC 1 2 0 V 1 0 A 指示計 AC 2 5 0 V 5 A 5 0 / 6 0 H z ブザー AC 2 0 0 / 2 2 0 V 5 0 / 6 0 H z 8 V A 時間定格 1 0 分 可変抵抗器 AC 2 5 0 V 1 0 k Ω 2 . 5 W 周囲温度 5 0 ° C (同一型式は別表のとおり)	
使用条件		
型式検定合格番号	第 T C 1 9 2 6 5 号	
	有効期間	型式検定者の所属及び氏名
	2 0 1 9 年 7 月 1 日から 2 0 2 2 年 6 月 3 0 日まで	試験認証部 後藤 隆
	2 0 2 2 年 7 月 1 日から 2 0 2 5 年 6 月 3 0 日まで	試験認証部 後藤 隆
	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。

2 0 1 0 年 7 月 2 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												
	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3393	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3393S	付属変圧器付	1W	AC500V 2.8A	AC500V 2.8A	AC500V 2.8A	AC250V 1A	AC100/110V	8VA	AC250V	5Ω	1W	50℃	
	AC100V AC110V		AC240V 6A	AC240V 6A	AC240V 6A	50/60Hz 5A	AC200/220V		DC250V	10Ω	1.25W		
	AC115V AC120V		AC120V 10A	AC120V 10A	AC120V 10A	DC250V	50/60Hz			20Ω	2W		
	AC200V AC220V		AC24V 10A	AC24V 10A	AC24V 10A		時間定格 10分			50Ω	2.5W		
	AC230V AC380V		DC24V 8A	DC24V 8A	DC24V 8A					100Ω			
	AC400V AC440V		DC120V 2.2A	DC120V 2.2A	DC120V 2.2A					200Ω			
	AC480V		DC240V 1.1A	DC240V 1.1A	DC240V 1.1A					500Ω			
	50/60Hz									1kΩ			
	付属変圧器無	10mA								2kΩ			
	AC, DC6V									5kΩ			
	AC, DC12V									10kΩ			
	AC, DC24V												
EC2B-2313	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-2313S	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3313	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3313S	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-2310	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-2310S	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3310	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3310S	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-2301	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-2301S	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3301	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3301S	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-2304	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-2304S	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3304	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3304S	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-2302	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-2302S	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3302	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3302S	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-2306	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-2306S	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3306	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3306S	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-2317	表示灯		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-2317S	付属変圧器付	1W	押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3317	AC100V AC110V		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
EC2B-3317S	AC115V AC120V		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
	AC200V AC220V		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
	AC230V AC380V		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
	AC400V AC440V		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
	AC480V		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
	50/60Hz		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
	付属変圧器無	10mA	押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
	AC, DC6V		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
	AC, DC12V		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
	AC, DC24V		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
	付属変圧器無	5.5mA	押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度
	AC, DC100/110V		押しボタンスイッチ		レクタスイッチ		指示計		ブザー		可変抵抗器		周囲温度

備考) 表中の は、検定供試品を示す。

備考) 押しボタンスイッチは、非常停止用押しボタンスイッチを含む。レクタスイッチは、鍵操作形レクタスイッチを含む。