

お客様 各位

Rep No. C18010a

2019年2月21日

 富士電機機器制御株式会社
 事業企画本部

【訂正版】【シュナイダーブランド】電磁接触器TeSys Dシリーズ 40A～65A 直流操作品 生産終了のお知らせ

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
 平素は弊社標準機器をご愛顧賜りまして、厚く御礼申し上げます。
 掲記の件、2018年12月に生産終了のご案内をさせていただきましたが、対象形式に
 漏れがございました。大変申し訳ございませんが、下記のとおり訂正版を発行させて頂
 きますので、ご高覧の上、ご高配の程何卒宜しく願い申し上げます。
 また、お手数をお掛けして誠に恐縮ですが、貴社関連部門へ生産終了内容
 ご連絡くださいます様、ご協力の程 併せてお願い申し上げます。

敬具

記

製品名	電磁接触器
シリーズ、名称	TeSys Dシリーズ
形式	■電磁接触器40A～65Aフレーム 直流操作品 LC1D40A□D～LC1D65A□D、LC1D40A6□D～LC1D65A6□D LC2D40A□D～LC2D65A□D、LC1DT60A□D、LC1DT60A6□D LC1DT80A□D、LC1DT80A6□D
生産中止理由	後継機種発売に伴う生産終了
代替機種	直流操作品について、交流・直流共通操作品へと変更いたします。 上記に伴い、製品形式を変更いたします。 代替形式については添付資料②代替形式一覧をご確認ください。
生産中止時期	2019年6月末日
添付資料	添付資料①代替品性能比較表(訂正版) 添付資料②代替形式一覧(訂正版)
ラストオーダー対応	2019年3月末日
補用品対応	補用品対応はございません。
その他	・代替品については2019年2月以降受注開始予定です。 ・代替品の詳細については、別途ご案内します。 ・カタログについては次回改訂時に内容を見直しいたします。 ・2018年12月発行の訂正版です。対象形式にLC1DT80A□D、LC1DT80A6□Dを追加し、あわせて添付資料も修正しております。

代替品性能比較表(訂正版)

項目				LC1D40A-LC1D65A, LC1DT60A, LC1DT80A			
				従来品		代替品	
				DC専用コイル		AC/DC共用コイル	
外観(3極、直配線端子の事例)							
				正面カバー: 白色	正面カバー: 黒色 QRコード追加		
主接点特性	定格使用電圧	V	同一				
	定格使用電流(AC-3)	A	同一				
	定格使用電流(AC-1)	A	同一				
	開放熱電流	A	同一				
補助接点特性	定格使用電圧	V	同一				
	開放熱電流	A	同一				
コイル特性	コイルの種類(コイル定格電圧 U_c)		単一定格 例) BD:DC24V	AC/DC共用ワイドレンジコイル BNE: AC/DC 24-60V EHE: AC/DC 48-130V KUE: AC/DC 100-250V			
	動作電圧範囲: 投入時(60℃)		$0.75U_c-1.25U_c$	$0.85U_c \text{ min}-1.1U_c \text{ max}$			
	動作電圧範囲: 釈放時(60℃)		$0.1U_c-0.3U_c$	0.1Uc max 以上			
	平均消費電力: 投入時(20℃)	W	19	BNE: 16 (at DC) KUE: 14(at DC)			
	平均消費電力: 保持時(20℃)	W	7.4	BNE: 0.7 (at DC) KUE: 1.2 (at DC)			
	動作時間	ms	42-58	55-65			
	釈放時間(定格コイル電圧)	ms	16-24	20-80			
	機械的開閉耐久性	百万回	10	6			
	最大開閉頻度(60℃)	回/時	3600	←			
外形(3極品)	直配線 端子品 (Everlink)	幅(W)	mm	55	←		
		縦(H)	mm	122	←		
		奥行(D)	mm	120	←		
	圧着 端子品	幅(W)	mm	56	←		
		縦(H)	mm	124	←		
		奥行(D)	mm	120	←		
外形(4極品) LC1DT60A LC1DT80A	直配線 端子品 (Everlink)	幅(W)	mm	73	←		
		縦(H)	mm	122	←		
		奥行(D)	mm	120	←		

訂正版は4極品の外形寸法を追加しています。

代替品形式一覧(訂正版)

極数	端子部 形状	電流 定格 (A)	非・可 逆	現行品		代替品	
				コイル定格 (DC)	形式	コイル定格 (AC/DC)	形式
3極	直配線 (Everlink)	40(AC-3)	非可逆	24 V	LC1D40ABD	24-60V	LC1D40ABNE
				110 V	LC1D40AFD	48-130V 100-250V	LC1D40AEHE LC1D40AKUE
			可逆	24 V	LC2D40ABD	24-60V	LC2D40ABNE
		50(AC-3)	非可逆	24 V	LC1D50ABD	24-60V	LC1D50ABNE
				110 V	LC1D50AFD	48-130V 100-250V	LC1D50AEHE LC1D50AKUE
			可逆	24 V	LC2D50ABD	24-60V	LC2D50ABNE
	65(AC-3)	非可逆	24 V	LC1D65ABD	24-60V	LC1D65ABNE	
			110 V	LC1D65AFD	48-130V 100-250V	LC1D65AEHE LC1D65AKUE	
		可逆	24 V	LC2D65ABD	24-60V	LC2D65ABNE	
	圧着端子	40(AC-3)	非可逆	24 V	LC1D40A6BD	24-60V	LC1D40A6BNE
				110 V	LC1D40A6FD	48-130V 100-250V	LC1D40A6EHE LC1D40A6KUE
			可逆	24 V	LC2D40A6BD	24-60V	LC2D40A6BNE
50(AC-3)		非可逆	24 V	LC1D50A6BD	24-60V	LC1D50A6BNE	
			110 V	LC1D50A6FD	48-130V 100-250V	LC1D50A6EHE LC1D50A6KUE	
		可逆	24 V	LC2D50A6BD	24-60V	LC2D50A6BNE	
65(AC-3)	非可逆	24 V	LC1D65A6BD	24-60V	LC1D65A6BNE		
		可逆	24 V	LC2D65A6BD	24-60V	LC2D65A6BNE	
	直配線 (Everlink)	60(AC-1)	非可逆	24 V	LC1DT60ABD	24-60V	LC1DT60ABNE
110 V				LC1DT60AFD	48-130V	LC1DT60AEHE	
80(AC-1)		非可逆	24 V	LC1DT80ABD	24-60V	LC1DT80ABNE	

備考:上記以外の電圧の取り扱いについては弊社へお問い合わせさせていただきますよう、宜しくお願いいたします。
 訂正版はLC1DT80Aを追加しております。

以 上