

# 鉄道車両用漏電遮断器 JY32E 形

内部電源方式  
(漏電動作制御電源)



JY32E 形 2 型  
AC254V 10A

漏電検出、漏電遮断の制御電源を内部電源方式とした鉄道車両用漏電遮断器です。  
商用電源並みの歪の少ない正弦波の電源と負荷電流である場合に内部電源方式をご検討願います。

(関連機種として、主回路電圧の変動変化が一時的に高くなるなどの場合は、制御電源を外部電源方式とした、2極品の TDB52E 形もあります)

注 1: 仕様により型番が異なります

製品仕様		JY32E 形 (注1)型	
フレームの大きさ		30A フレーム	
引き外し特性		A, B	
過電流引き外し方式		完全電磁式	
極数		2	
定格使用電圧 (50/60Hz)		AC254V (使用可能電圧範囲: AC228~280V)	AC100-200V (使用可能電圧範囲: AC80~264V)
標準定格電流 [A]		3, 5, 10, 15, 20, 25, 30	
高速形	定格感度電流	100mA	
	動作時間	0.1 秒以内	
	制御電源	内部電源方式	
	漏電動作方式	電子式	
	漏電表示方式	機械式釦突出 (遮断器再投入により漏電表示釦はリセット)	
定格遮断容量		AC254V-2.5kA	AC100V-5kA, AC200V-5kA
準拠規格		車両配線用遮断器規格 NK-1033 (旧国鉄 JRS-15135-1 規格準用)	
本体外形寸法	幅×長さ×奥行	75×130×80mm (カバー面 60mm) [端子ねじ M5]	
本体質量		約 0.6 kg	
オプション		補助スイッチ 1 個又は 2 個, 主回路用端子カバー	


**株式会社 日幸電機製作所**

Web <http://www.nikko-el.co.jp>

e-mail [eigyo@nikko-el.co.jp](mailto:eigyo@nikko-el.co.jp)

TEL 044-455-1211, FAX 044-455-1212

※仕様その他記載内容は、改良のため予告なく  
変更する場合がありますのであらかじめ  
ご了承ください。 2015.10.21 當技

 **安全に関するご注意**

ご使用の際は「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。