

# 漏電警報付 鉄道車両配線用遮断器 DB52E 形

漏電検出、漏電遮断の制御電源を、  
外部電源方式とした鉄道車両配線用遮断器。  
漏電引き外し機能を有しています。

漏電表示は遮断器表面の LED を採用。

補助スイッチ、漏電検出回路の制御電源は縦方向に  
配線する縦形端子板とすることで表から配線でき、  
幅方向の配線スペースが少なく済みます。



DB52E 形 1 型 AC460V 10A  
(縦形端子板のカバーを外した状態)

注1:仕様により型番が異なります

製品仕様		DB52E 形 (注1) 型
フレームの大きさ		50A 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)		AC460V
標準定格電流 [A]		5, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50
高速形	定格感度電流	50/100/200mA 切替
	動作時間	0.1 秒以内
	制御電源	外部電源式 DC100V
	漏電動作方式	電子式
定格遮断容量	AC 220V	10kA
	AC 460V	7.5kA
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	93 mm (本体 75 mm + 縦形端子板 18 mm)
	長さ	130 mm
	奥行	80 mm (カバー面 60mm)
	端子ねじ	M5
本体質量		約 0.75 kg
オプション		補助スイッチ 1 個 (縦形端子板に引出し) 主回路用端子カバー