



Power Relay PK2 Latching – vielfältige Hochleistung

Die innovativen Power Relais PK2 – als monostabile und bistabile (latching) Variante verfügbar – setzen neue Standards für vielfältige plattformübergreifende Hochleistungsanwendungen.

Die PK2-Baugröße ist um 60% reduziert im Vergleich zum Vorgänger der gleichen Leistungsklasse.

Die bistabile Ausführung zeichnet sich durch eine praktisch vernachlässigbare Spulenverlustleistung aus, wodurch höhere Lasten erreicht werden können. Das Relais ist hervorragend für neue Einsatzgebiete wie z.B. zur Erreichung von Ruhestromfreiheit, Hochtemperaturanwendungen sowie für Klemmen und Versorgungslasten geeignet.

In neuen Fahrzeugreihen wird das Power Relay PK2 Latching von Tyco Electronics beispielsweise für Ruhestromabschaltungen im Rahmen einer intelligenten Bordnetz- bzw. Batterie-Überwachung (SOC/SOH) eingesetzt.