



Überspannungsschutzdiode, 400 Watt, DO-214AC-Paket (SMA) Serie SMAJ

Expertise Applied | Answers Delivered

MERKMALE:

- Glaspasivierte Sperrschicht
• Konstruktion mit J-Anschluss
• Mit Mattezin plattierte Anschlüsse

TECHNISCHE DATEN:

- Spannungstoleranz: 5 %
• Betriebstemperatur: -65 °C bis 150 °C
• Hohtemperaturlötten: 260 °C für 40 Sekunden an Anschlüssen
• Kunststoffgehäuse: UL94V-0
• Gehäuse: JEDEC DO-214AC
• Elektrische Spezifikationen: Bei 25 °C getestet

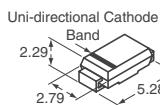


Table with columns: (Wert) Nenn-durchbruchspannung, Gleichsper-spannung in Rückwärts-richtung VR (V), Durchbruchspannung VBR (V) bei IT, Max. Sperr-leckstrom IR bei VR (µA), and similar columns for a second set of values.

Table with columns: Beschreibung, Spannungsbereich (Wert) Siehe Tabelle, Digi-Key Teile-Nr. †, Gurtabschnittspreise 1, 10, 100, Preisangaben für „Gegurtet auf Rolle“ 5000‡

† Um die vollständige Teilenummer zu erhalten, setzen Sie den Wert aus der Werttabelle für (Wert) ein. ‡ Ändern Sie für „Gegurtet auf Rolle“ die Teilenummer CT-ND in TR-ND. Hinweis: Bidirektionale Ausführung mit Vn von 10 V und weniger, In-Begrenzung doppelt.

§ SMAJ-A-KIT-ND Je 5 der 36 Werte der gekennzeichneten Teile (180 Stück)..... 38.80
▲ SMAJ-CA-KIT-ND Je 5 der 36 Werte der gekennzeichneten Teile (180 Stück)..... 40.42

Überspannungsschutzdiode, 500 Watt, DO-214AA-Paket (SMB) – Serie SACB

Merkmal: • Glaspasivierte Chipspererschicht • Konstruktion mit J-Anschluss • Sehr niedrige max. Sperrschichtkapazität von 45 pF • Hohtemperaturlötten: 260 °C/ 40 Sekunden an Anschlüssen • Mit Mattezin plattierte Anschlüsse

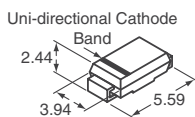


Table with columns: (Wert) Nenn-durchbruchspannung, Markierung Code, Gleichsper-spannung in Rückwärts-richtung VR (V), Durchbruchspannung VBR (V) bei IT, Max. Sperr-leckstrom IR bei VR (µA)

TECHNISCHE DATEN: • Betriebsspererschicht- und Lagertemperaturbereich: -65 °C bis 150 °C • Elektrische Spezifikationen: bei 25 °C getestet

Table with columns: Beschreibung, Spannungsbereich (Wert) Siehe Tabelle, Digi-Key Teile-Nr. †, Gurtabschnittspreise 1, 10, 100, Digi-Key Teile-Nr. †, Preisangaben für „Gegurtet auf Rolle“ 3000

† Um die vollständige Teilenummer zu erhalten, setzen Sie den Wert aus der Werttabelle für (Wert) ein.

Überspannungsschutzdiode, 600 Watt, DO-214AA-Paket (SMB) Serie SMBJ, P6SMB

MERKMALE: • Glaspasivierte Sperrschicht • Konstruktion mit J-Anschluss • Mit Mattezin plattierte Anschlüsse TECHNISCHE DATEN: • Spannungstoleranz: 5 % • Betriebstemperatur: -65 °C bis 150 °C (Serien SMBJ und P6SMB); -55 °C bis 150 °C (P6SMBJ Series) • Hohtemperaturlötten: 260 °C für 40 Sekunden an Anschlüssen (Serien SMBJ und P6SMB); 250 °C für 10 Sekunden an Anschlüssen (Serie P6SMBJ) • Elektrische Spezifikationen: bei 25 °C getestet

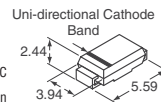


Table for Serie SMBJ with columns: (Wert) Nenn-durchbruchspannung, Gleichsper-spannung in Rückwärts-richtung VR (V), Durchbruchspannung VBR (V) bei IT, Max. Sperr-leckstrom IR bei VR (µA)

Table for Serie P6SMB with columns: (Wert) Nenn-durchbruchspannung, Gleichsper-spannung in Rückwärts-richtung VR (V), Durchbruchspannung VBR (V) bei IT, Max. Sperr-leckstrom IR bei VR (µA)

Table with columns: Serie, Beschreibung, Spannungsbereich (Wert) Siehe Tabelle, Digi-Key Teile-Nr. †, Gurtabschnittspreise 1, 10, 100, Digi-Key Teile-Nr. †, Preisangaben für „Gegurtet auf Rolle“ 3000

† Um die vollständige Teilenummer zu erhalten, setzen Sie den Wert aus der Werttabelle für (Wert) ein. § Werte für die Serie P6SMB sind nicht bei Digi-Key vorrätig. Hinweis: Bidirektionale Ausführung mit Vn von 10 V und weniger, In-Begrenzung doppelt.

▲ SMBJ-A-KIT-ND Je 5 der 36 Werte der gekennzeichneten Teile (180 Stück)..... 39.77
• SMBJ-CA-KIT-ND Je 5 der 36 Werte der gekennzeichneten Teile (180 Stück)..... 41.39
* P6SMB-A-KIT-ND Je 5 der 36 Werte der gekennzeichneten Teile (180 Stück)..... 39.77
▼ P6SMB-CA-KIT-ND Je 5 der 36 Werte der gekennzeichneten Teile (180 Stück)..... 41.39

Digi-Reel Die meisten vom Kunden bestellten SMT-Teile stehen in der gewünschten Menge auf Digi-Reel zur Verfügung. Für Digi-Reel-Teilenummer 1-ND zu 6-ND bzw. CT-ND zu DKR-ND ändern. Für weitere Informationen siehe Digi-Key® Services auf Seite 2.

2290 (DE2011-DE)

Kostenloser Versand für Bestellungen über 65 €!
Alle Preise verstehen sich in Euro und enthalten Zollgebühren.