

## 面実装ブリッジダイオード 定格電流 2 A製品 拡充のお知らせ

新電元工業株式会社（本社 千代田区大手町）は、ブリッジダイオードの「1Wパッケージシリーズ」のラインアップを拡充しました。



### 1. 概要

当社では定格電流0.8A～1.5Aまでの面実装タイプのブリッジダイオードを展開していました。近年の面実装タイプのブリッジダイオードの容量向上の需要の高まりに併せ、今回、従来品より定格電流をアップした製品を1Wパッケージ品で拡充を致しました。

### 2. 特長

- 定格電流2A、耐圧800V品
- 高IFSMの50A
- 耐湿性に優れ高信頼性
- リフロー実装に対応した面実装型（仕様コード7072）とフロー実装に対応したリード挿入型（仕様コード7101）をご用意

### 3. 製品仕様

製品名	I <sub>F</sub> [A]	条件	I <sub>FSM</sub> [A]	V <sub>RRM</sub> [V]	T <sub>stg</sub> [°C]	V <sub>F</sub> (max)[V]	条件	I <sub>R</sub> (max) V <sub>R</sub> =V <sub>RRM</sub> [μA]
		T <sub>a</sub> [°C]					I <sub>F</sub> [A]	
S2WB(A)80	2	25	50	800	-40～153	1.05	1	10

### 4. 量産時期

2017年4月

### 5. 生産工場

新電元フィリピン

### 6. お問い合わせ先

新電元工業株式会社  
営業本部 販売推進部 マーケティング課  
TEL 03-3279-4537  
FAX 03-3279-4495  
e-mail dendebe@shindengen.co.jp

▶ お問い合わせ

※掲載内容は、2017年4月3日現在のものです。

**KYORITSU**  
**協立電業株式会社**

〒190-0023 東京都立川市柴崎町3-9-5  
TEL:042-548-8881(代)  
FAX:042-548-9101(代)