

Surface Mount Superfast Recovery Rectifier

Reverse Voltage – 50 to 600 V

Forward Current –1 A

FEATURES

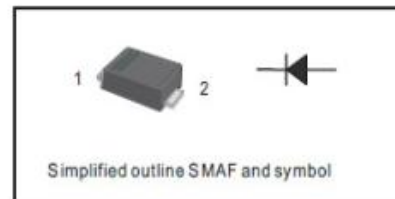
- For surface mounted applications
- Low profile package
- Glass Passivated Chip Junction
- Superfast reverse recovery time
- Lead free in comply with EU RoHS 2011/65/EU directives

MECHANICAL DATA

- Case: SMAF
- Terminals: Solderable per MIL-STD-750, Method 2026
- Approx. Weight: 27mg / 0.00095oz

PINNING

PIN	DESCRIPTION
1	Cathode
2	Anode



Absolute Maximum Ratings and Characteristics

Ratings at 25 °C ambient temperature unless otherwise specified. Single phase, half wave, 60 Hz, resistive or inductive load.
For capacitive load, derate current by 20%.

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Rectifiers](#) category:

Click to view products by [Jingdao](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[D91A](#) [DA24F4100L](#) [DD89N1600K-A](#) [DD89N16K-K](#) [RL252-TP](#) [DLA11C-TR-E](#) [DSA17G](#) [DSEI2X30-06C](#) [1N4005-TR](#) [BAV199-TP](#)
[UFS120Je3/TR13](#) [JANS1N6640US](#) [VS-80-1293](#) [DD89N16K](#) [DD89N16K-A](#) [481235F](#) [DSP10G-TR-E](#) [067907F](#) [MS306](#) [ND104N08K](#)
[SPA2003-B-D-A01](#) [VS-80-6193](#) [VS-66-9903](#) [VGF0136AB](#) [US2JFL-TP](#) [UFS105Je3/TR13](#) [A1N5404G-G](#) [ACGRA4007-HF](#) [ACGRB207-HF](#)
[RF301B2STL](#) [RF501B2STL](#) [UES1306](#) [UES1302](#) [BAV199E6433HTMA1](#) [ACGRC307-HF](#) [ACEFC304-HF](#) [JANTXV1N5660A](#) [UES1106](#)
[GS2K-LTP](#) [D126A45C](#) [D251N08B](#) [SCHJ22.5K](#) [SM100](#) [SCPA2](#) [SCH10000](#) [SDHD5K](#) [STTH20P035FP](#) [VS-8EWS12S-M3](#) [VS-](#)
[12FL100S10](#) [ACGRA4001-HF](#)