



# Rating and Characteristic Curves ( $T_A=25^{\circ}\text{C}$ Unless otherwise noted )

## MBRF10100CT thru MBRF10200CT

FIG1:  $I_o$  -  $T_c$  Curve

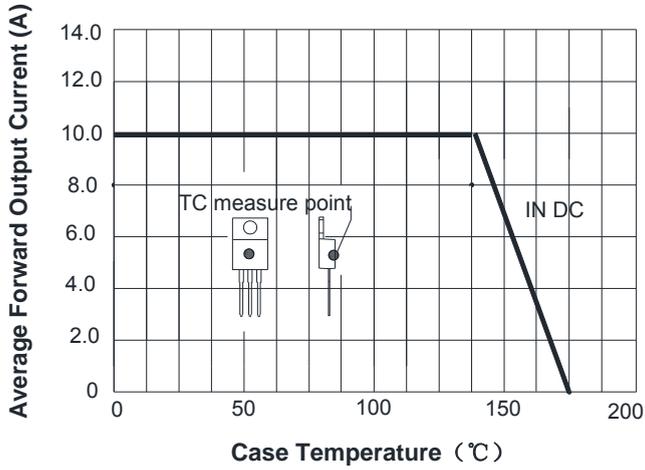


FIG2: Surge Forward Current Capability

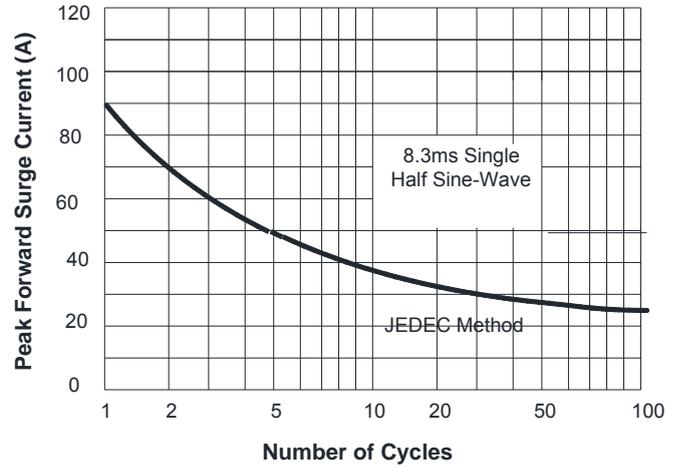


FIG3: Forward Voltage

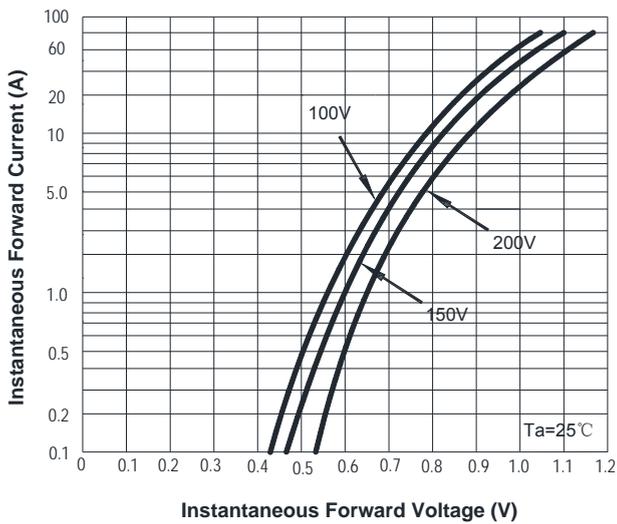
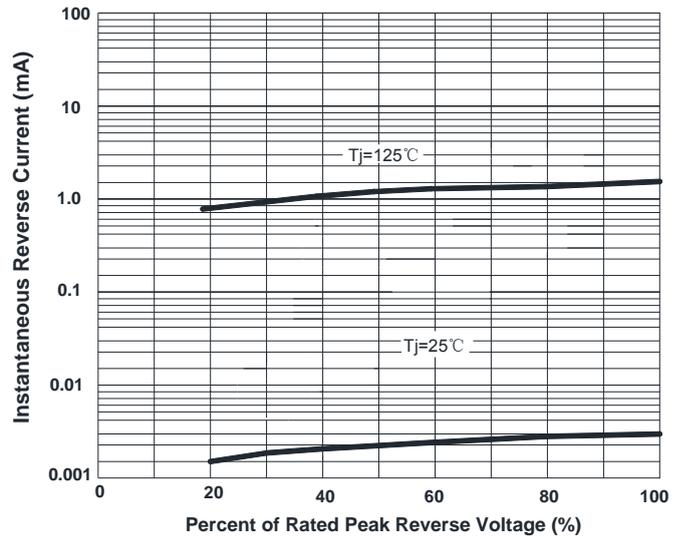


FIG4: Instantaneous Reverse Characteristics



## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Schottky Diodes & Rectifiers](#) category:*

*Click to view products by [Shandong Baocheng](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[MA4E2039](#) [MA4E2508M-1112](#) [MBR10100CT-BP](#) [MBR1545CT](#) [MMBD301M3T5G](#) [GS1JE-TP](#) [RB160M-50TR](#) [BAS 3010S-02LRH E6327](#)  
[BAT 54-02LRH E6327](#) [NSR05F40QNXT5G](#) [NSVR05F40NXT5G](#) [NTE555](#) [JANS1N6640](#) [SB07-03C-TB-H](#) [SBS818-TL-E](#) [SK310-T](#)  
[SK33A-TP](#) [SK34B-TP](#) [SS3003CH-TL-E](#) [PDS3100Q-7](#) [GA01SHT18](#) [CRS10I30A\(TE85L,QM](#) [MA4E2501L-1290](#) [MBRB30H30CT-1G](#)  
[DMJ3940-000](#) [SB007-03C-TB-E](#) [SK32A-TP](#) [SK33B-TP](#) [SK35A-TP](#) [SK38B-LTP](#) [SK38B-TP](#) [NRVBM120LT1G](#) [NTE505](#)  
[NTSB30U100CT-1G](#) [SS0503SH-TL-E](#) [VS-6CWQ10FNHM3](#) [CRG04\(T5L,TEMQ\)](#) [ACDBA1100LR-HF](#) [ACDBA1200-HF](#) [ACDBA2100-HF](#)  
[ACDBA240-HF](#) [ACDBA3100-HF](#) [CDBQC0530L-HF](#) [ACDBA260LR-HF](#) [ACDBA1100-HF](#) [MA4E2502L-1246](#) [10BQ060-M3/5BT](#)  
[NRVB130LSFT1G](#) [CRS08TE85LQM](#) [PMAD1108-LF](#)