

|   |  |
|---|--|
| Collector cut-off current ( $V_{CE} = 30V, I_B = 0$ )           |  |
| Emitter cut-off current ( $V_E = -5V, I_C = 0$ )                |  |
| DC current gain ( $V_{CE} = 3V, I_C = 0.5A$ )                   |  |
| DC current gain ( $V_{CE} = 3V, I_O = 3A$ )                     |  |
| Collector-emitter saturation voltage ( $I_C = 3A, I_B = 12mA$ ) |  |
| Collector-emitter saturation voltage ( $I_C = 5A, I_B = 20mA$ ) |  |
| Base-emitter ON voltage ( $I_C = 3A, I_B = 12mA$ )              |  |
| Output Capacitance ( $V_{CB} = 10V, I_E = 0, f = 0.1MHz$ )      |  |

Note: "Fully ROHS compliant", "100% Sn plating (Pb-free)".







## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Bipolar Transistors - BJT category](#):*

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

Other Similar products are found below :

[619691C](#) [MCH4017-TL-H](#) [BC546/116](#) [BC557/116](#) [BSW67A](#) [NTE158](#) [NTE187A](#) [NTE195A](#) [NTE2302](#) [NTE2330](#) [NTE63](#) [C4460](#)  
[2SA1419T-TD-H](#) [2SA1721-O\(TE85L,F\)](#) [2SA2126-E](#) [2SB1204S-TL-E](#) [2SC5488A-TL-H](#) [2SD2150T100R](#) [SP000011176](#) [FMMTA92QTA](#)  
[2N2369ADCSM](#) [2SC2412KT146S](#) [2SC5490A-TL-H](#) [2SD1816S-TL-E](#) [2SD1816T-TL-E](#) [CMXT2207 TR](#) [CPH6501-TL-E](#) [MCH4021-TL-E](#)  
[US6T6TR](#) [732314D](#) [CMXT3906 TR](#) [CPH3121-TL-E](#) [CPH6021-TL-H](#) [873787E](#) [IMZ2AT108](#) [UMX21NTR](#) [EMT2T2R](#) [MCH6102-TL-E](#)  
[FP204-TL-E](#) [NJL0302DG](#) [2N3583](#) [2SA1434-TB-E](#) [2SC3143-4-TB-E](#) [2SD1621S-TD-E](#) [NTE103](#) [30A02MH-TL-E](#) [NSV40301MZ4T1G](#)  
[NTE101](#) [NTE13](#) [NTE15](#)