

# 2SC4549

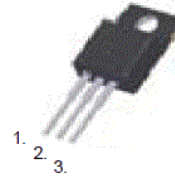
Subscribe: Share:

## Product Spec

NPN/PNP	NPN
V <sub>cb0</sub> (V)	100
V <sub>CEO</sub> (V)	60
V <sub>ebo</sub> (V)	7
Automotive	YES
IC (A) @25 °C	5
V <sub>CE(sat)</sub> (V) max.	0.5
h <sub>FE</sub> min.	100
h <sub>FE</sub> max.	400
P <sub>c</sub> (W)	25
f <sub>T</sub> (MHz) typ.	150
C <sub>ob</sub> (pF) typ.	70
Package Type	MP-45F
Production Status	In Mass Production
Downloadable	<a href="#">SPICE</a>

## Outline

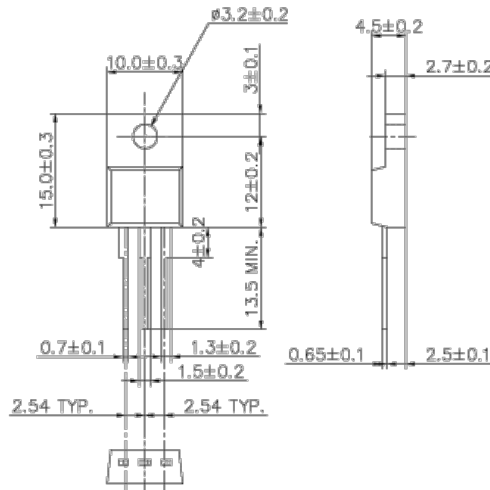
1. Base
2. Collector
3. Emitter



## Dimensions

JEITA Package Code	Renesas Code	Previous Code	Mass [TYP. (g)]
-	PRSS0003AK-A	P3JB-254-212	2.2

Unit : mm



© 2012 Renesas Electronics Corporation. All rights reserved.

## Order Information

Orderable Part No.	Production Status	EU RoHS	RoHS-pdf (China-RoHS)
2SC4549(0)-AZ	Mass Production	Compliant	<a href="#">English</a>
2SC4549-AZ	Mass Production	Compliant	<a href="#">English</a>

## Package & Packing

Package	
Name	MP-45F
JEITA code	-
Previous code	P3JB-254-212
Renesas code	PRSS0003AK-A
Terminal count	3
Terminal pitch (mm)	2.54
Dimensions (mm)	15x10
Mass (g)[TYP.]	2.2
Drawing Link	<a href="#">p3jb-254-212</a>
3D Package Model	<a href="#">prss0003ak-a</a>

## 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 [Renesas manufacturer](#):*

Other Similar products are found below :

[619691C](#) [MCH4017-TL-H](#) [BC546/116](#) [BC556/FSC](#) [BC557/116](#) [BSW67A](#) [HN7G01FU-A\(T5L,F,T](#) [NJVMJD148T4G](#)  
[NSVMMBT6520LT1G](#) [NTE187A](#) [NTE195A](#) [NTE2302](#) [NTE2330](#) [NTE2353](#) [NTE316](#) [IMX9T110](#) [NTE63](#) [NTE65](#) [C4460](#) [SBC846BLT3G](#)  
[2SA1419T-TD-H](#) [2SA1721-O\(TE85L,F\)](#) [2SA1727TLP](#) [2SA2126-E](#) [2SB1202T-TL-E](#) [2SB1204S-TL-E](#) [2SC4731T-AY](#) [2SD2150T100R](#)  
[SP000011176](#) [FJPF5304DTU](#) [FMC5AT148](#) [FMMTA92QTA](#) [2N2369ADCSM](#) [2SB1202S-TL-E](#) [2SB1324-TD-E](#) [2SC2412KT146S](#)  
[2SC3332T](#) [2SC3902S](#) [2SC4618TLN](#) [2SC5231C8-TL-E](#) [2SC5490A-TL-H](#) [2SD1685F](#) [2SD1816S-TL-E](#) [2SD1816T-TL-E](#) [CMXT2207 TR](#)  
[CPH6501-TL-E](#) [MCH4021-TL-E](#) [TTC012\(Q\)](#) [BULD128DT4](#) [US6T6TR](#)