

RENESAS TECHNICAL UPDATE

〒211-8668 神奈川県川崎市中原区下沼部 1753

ルネサス エレクトロニクス株式会社

問合せ窓口 <http://japan.renesas.com/inquiry>E-mail: csc@renesas.com

製品分類	トランジスタ	発行番号	TN-RF*-A002A/J	Rev.	1版
題名	化合物デバイス製品（高周波トランジスタ、MMIC）用 Φ 3 3 0 mm出荷リール追加		情報分類	梱包仕様変更	
適用製品	高周波デバイス ディスクリート > トランジスタ	対象ロット等	関連資料		
		2013 年 8 月 生産より			

この度、化合物デバイス事業部所管の高周波トランジスタ/MMIC 製品につきまして、
下記の通り Φ330mm 出荷リールを追加させて頂くことになりましたので詳細ご案内申し上げます。

記

1. 対象製品：

化合物デバイス事業部製品の Φ330mm 出荷リール使用のトランジスタ、MMIC
対象品名を別紙①に記載いたします

2. 変更内容：

Φ 3 3 0 mm出荷リールにおいて、以下の仕様のリールを追加いたします。

- ・リールの種類： テープ幅 8 mm対応リール および テープ幅 1 2 mm対応リール
- ・リール寸法： 別紙②参照
- ・外観： 別紙③の通り外観が異なります

3. 変更理由

安定供給のため

4. 変更予定時期

2 0 1 3 年 8 月生産分から順次適用を予定しております。

5. 電気的特性および信頼性について

今回の変更におきまして電気的特性および信頼性に影響はございません。

また、製造工程、製造フローの変更もございません。

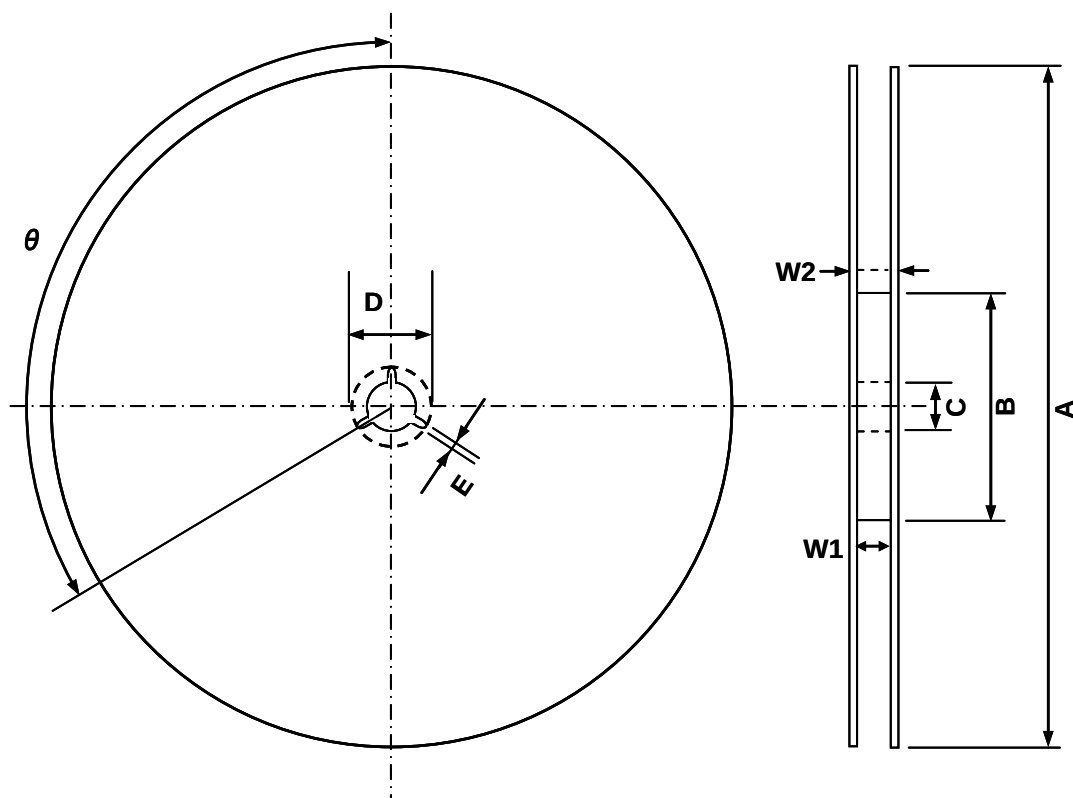
以上

別紙① 追加Φ 3 3 0 mm出荷リール適用製品一覧

8mm幅リール品
2SC5508-T2B-A
NE3503M04-T2B-A
NE3508M04-T2B-A
NE3509M04-T2B-A
NE3510M04-T2B-A
NE3513M04-T2B-A
NE3519M04-T2B-A
NE3511S02-T1D-A
NE3512S02-T1D-A
NE3514S02-T1D-A
NE3515S02-T1D-A
NE3516S02-T1D-A
NE3517S03-T1D-A
NE3520S03-T1D-A
UPB1051T6T-E1-A
NESG7030M04-T2B-A

12mm幅リール品
NE325S01-T1B
NE425S01-T1B
NE3210S01-T1B
NE4210S01-T1B
NE32584C-T1A
NE321084C-T1A
NE350184C-T1A-A
UPG2118K-E3-A
UPD5720K-E3-A
UPD5716GR-E1-A
UPC3228T5S-E2-A
UPD5739T7A-E1-A
UPD5754T7A-E1-A
UPC3243T7A-E1-A
UPD5761T7A-E1-A
UPD5753T7G-E1-A
UPC3250T7L-E1-A
NE5511279A-T1A-A
NE5520279A-T1A-A
NE5520379A-T1A-A
NE552R479A-T1A-A
NE552R679A-T1A-A
NE5531079A-T1A-A
NE5550979A-T1A-A
NE5550279A-T1A-A
NE5550779A-T1A-A
UPG2424T7E-E2-A
UPG2054K-E3-A
UPD5715GR-E1-A

別紙② 追加Φ330mm出荷リール寸法



特に指定のないかぎり，単位：mm

項 目		照合文字	寸法・角度	
テープ幅			8mm	12mm
フランジ	直径	A	$\phi 330 \pm 2$	
	両フランジの内側間隔	W 1	9.4 ± 1.0	13.4 ± 1.0
	両フランジの外側間隔	W 2	13.4 ± 1.0	17.4 ± 1.0
ハブ	外周直径	B	$\phi 100 \pm 1$	
	スピンドル穴の直径	C	$\phi 13 \pm 0.20$	
	キー溝直径	D	$\phi 21 \pm 0.8$	
	キー溝幅	E	2 ± 0.5	
	キー溝位置	θ	120°	

別紙③ 追加Φ330mm出荷リール外観

	既存リール	追加リール
外側	コアの縁はフラットな形状 リール外側全体  コア部拡大 	コアの縁に突起あり リール外側全体  コア部拡大 
内側	フランジの内側形状はフラット リール内側全体  フランジ部拡大 	フランジ内側にスポーク状の突起あり リール内側全体  フランジ部拡大 