



本社：〒160-8366

東京都新宿区西新宿 6 丁目 24 番 1 号
西新宿三井ビルディング

報告書番号：PCN#20071106001

2007 年 12 月 3 日

お客様各位

日本テキサス・インスツルメンツ株式会社
営業・技術本部 ビジネスオペレーションズ部
カスタマドキュメント マネージャ 牧 達郎 (牧)データシート訂正 (UAF42xx 製品)のご案内

拝啓 貴社益々ご清栄の事とお喜び申し上げます。平素は弊社製品のご愛顧を賜り、厚く御礼申し上げます。さて、標題の件につきまして下記にご連絡させていただきます。ご査収の程、宜しくお願い申し上げます。

敬具

－ 記 －

通知タイプ	☐ Initial notice (Plan)		☒ Final notice		
変更概要	☒ Design/Specification		☐ Design	☒ Electrical	☐ Mechanical
	Wafer Fab		☐ Site	☐ Process	☐ Material
	Wafer Bump		☐ Site	☐ Process	☐ Material
	Assembly		☐ Site	☐ Process	☐ Material
	Test		☐ Site	☐ Process	
	Others		☐ Packing/Shipping/Labeling ☐ -		
変更内容	データシート "ELECTRICAL CHARACTERISTICS" 1 項目 記載訂正 現行 : "Total Harmonic Distortion"特性代表値 0.0004% 記載 変更後: "Total Harmonic Distortion"特性代表値 0.1% に記載訂正				
対象製品	対象製品リスト参照				
変更時期	データシートは 11 月下旬の訂正にて実施				
品質認定試験	☐ 計画		☐ 終了		
製品表示	☒ 変更無し		☐ 変更あり		
備考	—				

尚、ご不明な点、ご質問等がございましたら、担当営業或いはpcn_tij@list.ti.comにお問い合わせ下さい。

以上

変更内容

内容：今回のお知らせは、通知のみを目的にしたものです。

発行済みのデータシートに訂正箇所がありその訂正を連絡させていただきます。弊社 HPA(ハイパフォーマンシアナログ) "UAF42xx"製品について、より正確に製品特性を反映する為に、データシート (#SBFS002) 2ページ目記載の"Electrical Characteristics"表 "Frequency Response"項で"Total Harmonic Distortion"特性の代表値 0.0004%(1Khz/利得 1)を 0.1%に訂正しました。製品自身の変更はありませんが、この特性項目について訂正の連絡になります。更新済のデータシートについては、下記webを参照ください。

<http://focus.ti.com/docs/prod/folders/print/uaf42.html>

理由：データシートの訂正の為

詳細：

A. Datasheet# SBFS002 ⇒ SBFS002A

B. Electrical Characteristics (Page 2)**SPECIFICATIONS****ELECTRICAL**

At $T_A = +25^{\circ}\text{C}$, $V_S = \pm 15\text{V}$, unless otherwise noted.

PARAMETER	CONDITIONS	UAF42AP, AU			UNITS
		MIN	TYP	MAX	
FREQUENCY RESPONSE ⁽¹⁾ Total Harmonic Distortion	$G = +1$, $f = 1\text{kHz}$		0.0004		%

NOTES: (1) Specifications apply to uncommitted op amp, A_4 . The three op amps forming the filter are identical to A_4 but are tested as a complete filter.

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

At $T_A = +25^{\circ}\text{C}$, and $V_S = \pm 15\text{V}$, unless otherwise noted.

PARAMETER	CONDITIONS	UAF42AP, AU			UNIT
		MIN	TYP	MAX	
FREQUENCY RESPONSE Total Harmonic Distortion	$G = +1$, $f = 1\text{kHz}$		0.1		%

(1) Specifications apply to uncommitted op amp, A_4 . The three op amps forming the filter are identical to A_4 but are tested as a complete filter.

対象製品リスト

対象製品名			
UAF42AP	UAF42APG4	UAF42AU	UAF42AUE4