



Title of Change:	APM16 FAM65CR51ADZ1 and FAM65CR51ADZ2 Rthjc change in Datasheet	
Effective date:	01 Jul 2021	
Contact information:	Contact your local ON Semiconductor Sales Office or Peter.Lee@onsemi.com	
Type of notification:	This Product Bulletin is for notification purposes only. ON Semiconductor will proceed with implementation of this change upon publication of this Product Bulletin.	
Change Category:	Datasheet Update	
Change Sub-Category(s):	Product specific change	
Sites Affected:		
ON Semiconductor Sites		External Foundry/Subcon Sites
None		None
Description and Purpose:		
Datasheet correction for FAM65CR51ADZ1 and FAM65CR51ADZ2 – change in RthJC value.		
1. MOSFET RthJC value typ. 0.54/ max. 0.75 -> typ. 0.47/ max. 0.66 2. DIODE RthJC value typ. 1.36/ max. 1.90 -> typ. 1.78/ max. 2.30		
Above changes in datasheet will not affect form, fit & function of the products.		
List of Affected Standard Parts:		
Note: Only the standard (off the shelf) part numbers are listed in the parts list. Any custom parts affected by this PCN are shown in the customer specific PCN addendum in the PCN email notification, or on the <u>PCN Customized Portal</u> .		
FAM65CR51ADZ2	FAM65CR51ADZ1	

Japanese translation of the notification starts here.
通知の日本語訳はここから始まります。

Note: *The Japanese version is for reference only. In case of any differences between the English and Japanese version, the English version shall control.*

注：日本語版は参照用です。英語版と日本語版の違いがある場合は、英語版が優先されます。



製品速報

文書番号: PB24119Z

発行日: 21 Jun 2021

変更件名:	APM16 FAM65CR51ADZ1 および FAM65CR51ADZ2 Rthjc データシートの変更	
発効日:	2021 年 7 月 1 日	
連絡先情報:	現地のオン・セミコンダクター営業所または Peter.Lee@onsemi.com にお問い合わせください。	
通知種別:	本製品速報は通知目的のみのものです。オン・セミコンダクターは本製品速報の発行により本変更を実行します。	
変更カテゴリ:	データシートの更新	
変更サブカテゴリ:	製品仕様の変更	
影響を受ける拠点:		
オン・セミコンダクター拠点:	外部製造工場 / 下請業者拠点	
なし	なし	
説明および目的: FAM65CR51ADZ1 および FAM65CR51ADZ2 のデータシートの修正 – RthJC 値の変更。 1. MOSFET RthJC 値 typ. 0.54/ max. 0.75 -> typ. 0.47/ max. 0.66 2. DIODE RthJC 値 typ. 1.36/ max. 1.90 -> typ. 1.78/ max. 2.30 上記のデータシートの変更は製品の全体的な形状、適合性、および機能に影響を及ぼしません。		
影響を受ける部品の一覧:		
注: 標準の部品番号(既製品)のみが部品一覧に記載されます。 本 PCN に影響を受けるカスタム 部品は、PCN メールの顧客の特定の PCN の付属文書、または PCN カスタマイズポータルに記載されています。		
FAM65CR51ADZ2	FAM65CR51ADZ1	