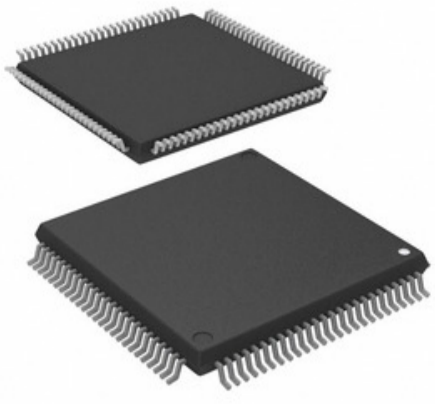


RENESAS



A kép ábrázolás lehet.  
A termék részleteit lásd a specifikációkban.

## UPD78F1013GF-GAS-AX

Cikkszám: **UPD78F1013GF-GAS-AX**  
 termékírás: IC MCU 16BIT 96KB FLASH 100LQFP  
 RoHs állapota: Ólommentes / RoHS megfelelő  
 Adatlapokat: UPD78F1013GF-GAS-AX.pdf

Gyártó / Márka: Renesas Electronics America  
 Innen szállítva: Hong Kong  
 Szállítási út: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**ÉRDEKLŐDÉS BENYÚJTÁSA** >

### Termék leírás

<b>Cikkszám</b>	UPD78F1013GF-GAS-AX	<b>Gyártó</b>	Renesas Electronics America
<b>Leírás</b>	IC MCU 16BIT 96KB FLASH 100LQFP	<b>Ólommentes állapot / RoHS állapot</b>	Ólommentes / RoHS megfelelő
<b>Adatlap</b>	UPD78F1013GF-GAS-AX.pdf		
<b>Feszültségellátás (Vcc / Vdd)</b>	1.8 V ~ 5.5 V	<b>Sebesség</b>	20MHz
<b>Sorozat</b>	78K0R/Kx3-L	<b>RAM mérete</b>	6K x 8
<b>Program memóriatípus</b>	FLASH	<b>Program memória mérete</b>	96KB (96K x 8)
<b>perifériák</b>	DMA, LVD, POR, PWM, WDT	<b>Csomagolás</b>	Tray
<b>Csomagolás / tok</b>	100-LQFP	<b>Oscillátor típus</b>	Internal
<b>Üzemi hőmérséklet</b>	-40°C ~ 85°C (TA)	<b>I / O szám</b>	84
<b>Nedvességérzékenységi szint (MSL)</b>	3 (168 Hours)	<b>Ólommentes állapot / RoHS állapot</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>EEPROM mérete</b>	-	<b>Részletes leírás</b>	78K/0R 78K0R/Kx3-L Microcontroller IC 16-Bit 20MHz 96KB (96K x 8) FLASH
<b>Adatátalakítók</b>	A/D 16x10b	<b>Magméret</b>	16-Bit
<b>Core processzor</b>	78K/0R	<b>Kapcsolódás</b>	3-Wire SIO, I <sup>2</sup> C, LINbus, UART/USART

### Kapcsolódó termékek

 <b>UPD78F1014GF-GAS-AX</b> Gyártók: Renesas Electronics America Leírás: IC MCU 16BIT 128KB FLASH 100LQFP Letöltés:  UPD78F1014GF-GAS-AX.pdf <input type="button" value="RFQ"/>	 <b>UPD78F1018F1-BA4-A</b> Gyártók: Renesas Electronics America Leírás: IC MCU 16BIT 128KB FLASH 64BGA <input type="button" value="RFQ"/>
 <b>UPD78F1014GC-UEU-AX</b> Gyártók: Renesas Electronics America Leírás: IC MCU 16BIT 128KB FLASH 100LQFP Letöltés:  UPD78F1014GC-UEU-AX.pdf <input type="button" value="RFQ"/>	 <b>UPD78F1012GC-GAD-AX</b> Gyártók: Renesas Electronics America Leírás: IC MCU 16BIT 128KB FLASH 80LQFP Letöltés:  UPD78F1012GC-GAD-AX.pdf <input type="button" value="RFQ"/>
 <b>UPD78F1022GA-HAA-AX</b> Gyártók: Renesas Electronics America Leírás: IC MCU 16BIT 64KB FLASH 48TQFP <input type="button" value="RFQ"/>	 <b>UPD78F1010GK-GAK-AX</b> Gyártók: Renesas Electronics America Leírás: IC MCU 16BIT 64KB FLASH 80LQFP Letöltés:  UPD78F1010GK-GAK-AX.pdf <input type="button" value="RFQ"/>
 <b>UPD78F1011GK-GAK-AX</b> Gyártók: Renesas Electronics America Leírás: IC MCU 16BIT 96KB FLASH 80LQFP Letöltés:  UPD78F1011GK-GAK-AX.pdf <input type="button" value="RFQ"/>	 <b>UPD78F1012GK-GAK-AX</b> Gyártók: Renesas Electronics America Leírás: IC MCU 16BIT 128KB FLASH 80LQFP Letöltés:  UPD78F1012GK-GAK-AX.pdf <input type="button" value="RFQ"/>
 <b>UPD78F1013GC-UEU-AX</b> Gyártók: Renesas Electronics America Leírás: IC MCU 16BIT 96KB FLASH 100LQFP Letöltés:  UPD78F1013GC-UEU-AX.pdf <input type="button" value="RFQ"/>	 <b>UPD78F1011GC-GAD-AX</b> Gyártók: Renesas Electronics America Leírás: IC MCU 16BIT 96KB FLASH 80LQFP Letöltés:  UPD78F1011GC-GAD-AX.pdf <input type="button" value="RFQ"/>
 <b>UPD78F1017F1(R)-BA4-A</b> Gyártók: Renesas Electronics America Leírás: IC MCU 16BIT 96KB FLASH 64BGA <input type="button" value="RFQ"/>	 <b>UPD78F1016F1(R)-BA4-A</b> Gyártók: Renesas Electronics America Leírás: IC MCU 16BIT 64KB FLASH 64BGA <input type="button" value="RFQ"/>

### Kapcsolódó címkék

Renesas Electronics America UPD78F1013GF-GAS-AX  
 UPD78F1013GF-GAS-AX Ár  
 UPD78F1013GF-GAS-AX PDF adatlap  
 UPD78F1013GF-GAS-AX készlet  
 Renesas Electronics America UPD78F1013GF-GAS-AX  
 Renesas Electronics America UPD78F1013GF-GAS-AX

UPD78F1013GF-GAS-AX forgalmazó  
 UPD78F1013GF-GAS-AX képek  
 UPD78F1013GF-GAS-AX Töltsd le az adatlapot  
 Vásároljon UPD78F1013GF-GAS-AX-et  
 Renesas Electronics America beszállító  
 Renesas Technology Corp UPD78F1013GF-GAS-AX

UPD78F1013GF-GAS-AX beszállító  
 UPD78F1013GF-GAS-AX kép  
 UPD78F1013GF-GAS-AX adatlap  
 Vásároljon Renesas Electronics America UPD78F1013GF-GAS-AX  
 Renesas Electronics America Forgalmazó  
 Renesas UPD78F1013GF-GAS-AX