

## ATMEGA164P-20MQ



**Part Number:** [ATMEGA164P-20MQ](#)  
**Výrobce:** [Micrel / Microchip Technology](#)  
**Popis:** IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44VQFN  
**Datový list:** [PDF ATmega164P/V Complete](#)  
[PDF ATmega164P/V Summary](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU			
Part Number	ATMEGA164P-20MQ	Výrobce	<a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>
Popis	IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44VQFN	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	28846 pcs	Datový list	<a href="#">ATmega164P/V Complete</a> <a href="#">ATmega164P/V Summary</a>
Kategorie	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	2.7 V ~ 5.5 V
Dodavatel zařízení Package	44-VQFN (7x7)	Rychlost	20MHz
Série	AVR® ATmega	RAM Size	1K x 8
Typ programu Paměť	FLASH	Program Memory Size	16KB (8K x 16)
Periferní zařízení	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT	Obal	Tray
Paket / krabice	44-VQFN Exposed Pad	Ostatní jména	ATMEGA164P20MQ
oscilátor Type	Internal	Provozní teplota	-40°C ~ 105°C (TA)
Počet I / O	32	Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) 3 (168 Hours)	
Výrobní standardní doba výroby	24 Weeks	Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Velikost	512 x 8	Detailní popis	AVR AVR® ATmega Microcontroller IC 8-Bit 20MHz 16KB (8K x 16) FLASH 44-VQFN (7x7)
datové převodníky	A/D 8x10b	jádro Velikost	8-Bit
core	AVR	Připojení	PC, SPI, UART/USART
Číslo základní části	ATMEGA164		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 28846 kusy Micrel / Microchip Technology ATMEGA164P-20MQ na skladě dostupných. Vyzádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.  
RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY			
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-B15AZ</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-A15MZ</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-20PQ</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 40DIP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-20AQ</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-A15AZ</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-15MZ</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-15MT</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-15AZ</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-20AUR</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-20MCU</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164PA-AN</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-20AU</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-15MT1</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-20MU</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-20MUR</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-20PU</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 40DIP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-20MCUR</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-20MQR</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-20AQR</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA164P-B15MZ</a> Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>

Související klíčová slova pro ATMEGA164P-20MQ			
Micrel / Microchip Technology ATMEGA164P-20MQ.	ATMEGA164P-20MQ distributor	ATMEGA164P-20MQ dodavatel	ATMEGA164P-20MQ Cena
ATMEGA164P-20MQ Stáhnout datasheet.	ATMEGA164P-20MQ Datasheet.	ATMEGA164P-20MQ Stock.	koupit ATMEGA164P-20MQ.
Micrel / Microchip Technology ATMEGA164P-20MQ.	Microchip Technology ATMEGA164P-20MQ.	Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA164P-20MQ.	