

**AS – Elektronik GmbH**  
Gartenstr.10  
73278 Schlierbach  
Telefon 07021/76213  
www.ase-schlierbach.de

## Zubehör rund um das Arduino Carrier Board

### Technische Daten

### Arduino Zubehör

#### Microcontroller Entwicklungsboard ATMEL

Best.-Nr. F0010126



- Mirocontroller ATMEGA328P-XMINI
- Technologie 8-bit MCU
- Betriebsspannung 4,3V bis 16V
- Speicher 32K Flash 2K RAM 1K EEPROM
- mit Buchsenleisten für Carrier Board
- mit integriertem Debugger ab Studio6.2

#### Microcontroller Entwicklungsboard Arduino NANO

Best.-Nr. F0010132



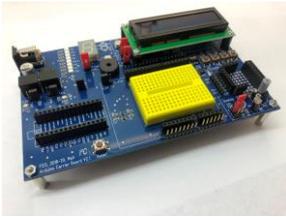
- Mirocontroller ATMEGA328
- Technologie 8-bit MCU
- Betriebsspannung 5V
- Speicher 32K Flash 2K RAM 1K EEPROM
- Taktrate: 16 MHz
- I/O-Pins: 14
- Anschluss: Mini-USB
- Belastbarkeit des 3.3-V-Ausgangs: 50 mA

#### Microcontroller Entwicklungsboard Arduino UNO

Best.-Nr. F0010134



- Mirocontroller ATMEGA328
- Technologie 8-bit MCU
- Betriebsspannung 5V
- Speicher 32K Flash 2K RAM 1K EEPROM
- Taktrate: 16 MHz
- I/O-Pins: 14
- Anschluss: USB
- Belastbarkeit des 3.3-V-Ausgangs: 50 mA



**AS – Elektronik GmbH**  
Gartenstr.10  
73278 Schlierbach  
Telefon 07021/76213  
www.ase-schlierbach.de

## Stecker-Netzteil

Best.-Nr. F0010128



- Stecker Schaltnetzteil stabilisiert
- Leistung 18 W
- Eingangsspannung 100 bis 240 VAC
- Eingangsfrequenz 50/60 Hz
- Ausgangsspannung 12 VDC
- Ausgangsstrom 1,5 ADC
- Anschluss Stecker 5,5 x 2,1 mm
- Betriebsanzeige mit Power LED
- Überspannungsschutz und Überstromschutz

## USB Kabel

Best.-Nr. F0010127



- Anschlusskabel USB 2.0 Stecker A an Stecker Micro B
- Kabellänge 1m
- Rundkabel AWG28
- 2 Schirmungen
- Kennzeichnung WEEE, CE