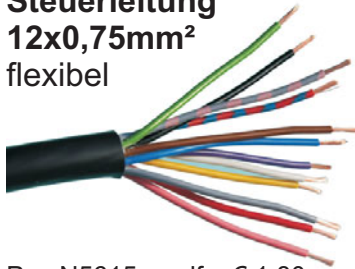


DIE FUNDGRUBE FÜR DEN HOBBY-ELEKTRONIKER!

Innovative Angebote

Steuerleitung 12x0,75mm² flexibel



Pos.N5615 per lfm € 1,80

Schaltlitze



Litze LIYv 1,5mm² flexible
Preis per 5m Ring.

Best.-Nr.	Querschnitt	Farbe	Außen-Ø	€
LIY150GR005	1,50mm ²	grün	2,6mm	1,95
LIY150GE005	1,50mm ²	gelb	2,6mm	1,95
LIY150BL005	1,50mm ²	blau	2,6mm	1,95
LIY150RT005	1,50mm ²	rot	2,6mm	1,95
LIY150SW005	1,50mm ²	schwarz	2,6mm	1,95
LIY150BR005	1,50mm ²	braun	2,6mm	1,95

Micro-ATX Schaltnetzteil

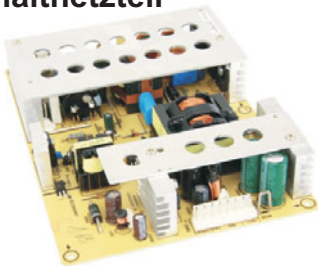


Hochwertiges 200 Watt Schaltnetzteil mit Active-PFC für Micro-ATX Computer. Maße mit Lüfter (BxHxT): 125x78x100 mm.

Technische Daten:

Eingang: 230 V~
 Ausgang: +3,3 V/16,7 A, +5 V/21 A,
 +12 V/10 A, -12 V/0,5 A, +5 V SB/2 A
 Netzschalter, 20-poliger Main-
 board-Anschluss und P4 4-Pin,
 4 x Laufwerksstecker (HDD/CD).
 Pos.N5640 Micro-Netzteil € 9,95

Schaltnetzteil



Hochwertiges und leistungsstarkes Schaltnetzteil mit gängigen Ausgangsspannungen. Geeignet für unzählige Anwendungen im Bastel-, Modellbau- oder Computerbereich.

Technische Daten:

Eingang 100...240 V~, Ausgang +5 V/1,2 A, +12 V/4 A, +24 V/6 A
 Maße(LxBxH):180x130x32 mm
 Pos.N5620 Netzteil nur..... € 7,95

Kugellager mit Achse



Gewindelänge 4 mm, geeignet für Linear-Antriebe, Schubfächer, Modellbau usw. Maße (øxH): 10,3x12,4 mm.

Pos.N5625 € -,50

Blei-Akku



FM640A 6 V-/4 Ah Anschluss 4,8 mm Abmessungen (LxBxH): 70x45x100 mm.

Pos.N2340 nur € 6,95

FM-Dipol



FM-Wurfantenne mit Koaxkupplung zum direkten Einstecken in Radios.

Pos.N5645 per Stk. nur..... € 1,25

Neu !

Digital-Multimeter

MS-8260G



Digital Multimeter mit automatischer Bereichswahl, 3 3/4-stellige LCD Anzeige 18 mm mit max. 4000 counts, 41-stellige Bargraphanzeige. Display mit Beleuchtung. Klassifiziert nach CAT-III 1000V u. CAT IV 600V nach IEC61010-1, automatischer und manueller Bereichswahl. Auto-power-Off Funktion sowie Low-Batt-Anzeige. Ausklappbarer Aufstellbügel. Drehschalter zur Messbereichswahl von Gleich- und Wechselspannung, Gleich- und Wechselstrom, Widerstand, Diodentest, Durchgangssumme, Temperatur, Frequenz und Kapazität. Data Hold, Hz-/Duty, und Max-/Minwert-Funktion sowie Relativwertmessung.

Messbereiche:

Gleichspannung: 400mV/4/40/400/1000V
 Wechselspannung: 400mV/4/40/400/750V
 Gleichstrom: 0,4/4/40/400mA/4/10A
 Wechselstrom: 0,4/4/40/400mA,4A/10A
 Temperatur: -20°C ...-0°C, 1°C...400°C,
 + 401°C...1000°C

Kapazität: 40/400nF/4/40/400/4000µF
 Frequenz: 0,1Hz10MHz

Durchgangstest mit Summer (<60 Ohm)
 Zubehör: 1 Satz Sicherheitsmessleitungen,
 Prüfadapter, Tauch-/Oberflächenmessfühler,
 Batterien, Deutsche Bedienungsanleitung.
 Pos.N5630 Digitalmultimeter nur..... € 33,-

NEUHOLD - ELEKTRONIK

DIE FUNDGRUBE FÜR DEN HOBBY-ELEKTRONIKER!

Ausgabe 1/2011 Feber
Griesplatz 1 und Griesgasse 33
A 8020 Graz Fax. 0316/717419
www.neuhold-elektronik.at

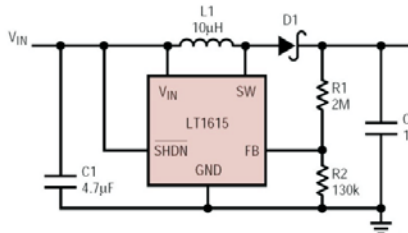
Tel. 0316-711245

LM2904DR2



Dual-Operations-
verstärker, SO-8
Pos.N5650 € -,15

DC/DC Wandler LT1615



Step-Up Wandler im SOT-23 Ge-
häuse mit einem Ausgangsstrom bis
zu 350 mA, Eingangsspannung 1,2-
15V, Ausgangsspannung bis zu 34V.
Ein umfangreiches Datenblatt mit
Applikationen finden Sie im online-
shop. Typ: LT1615IS5
Pos.N2500 5er Pkg. nur..... € 2,95

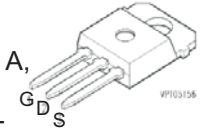
Motor-Treiber



TLE4202B
2A DC Treiber
Pos.N5675 € -,50

BUZ344 Power Transistor

SIPMOS
N-Channel, 100 V, 50 A,
0,035 Ohm, TO218
Pos.N5700 nur....€ 1,-



TIP41C



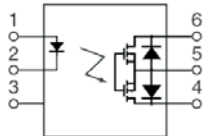
NPN
TO220
100V, 65W, 6A
Pos.N5655 € -,25

TEKT5400S

Foto-
transistor
NPN,
850...980 nm,
Pos.N5660 € -,40



Halbleiterrelais AQV214E



PhotoMOS
Relais
für
Gleich-/Wechsel-
spannung im 6-pol.
DIL Gehäuse.
LED 3mA
Ausgang:
1-polig EIN 400V
AC/DC 120 mA
Pos.N5665 € -,95



MABUCHI MOTOR FS-395PH



Leistungsstarker Gleichstrommotor
mit Gleitlagern aus Sinterbronze.
Betrieb an 12-24V=, Leerlaufstrom-
aufnahme bei 24V/145mA,
14800Upm, Strom max. 9,8A.
Motormaße: (Lx0) 50x29mm
Welle: (Lx0) = 2,3mm, Länge 14mm.
N0070 per nur.....€ 1,95

LED 5 mm



1000mcd, konkave
Linse, blauweiß
Uf 3,2 V/20 mA
Winkel ca. 160°
Pos.N5680 € -,50

Litzensortimente



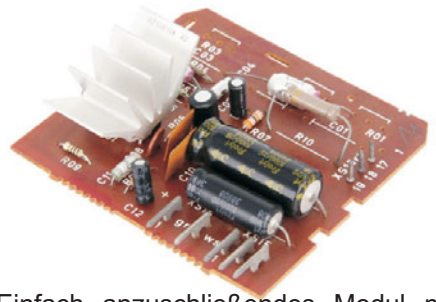
5 verschieden farbigen Ringen mit
einer Länge von 5 m pro Ring.
Pos.K3529 0,50mm² 5x5m € 4,95
Pos.K3531 0,75mm² 5x5m € 5,50
Pos.K3532 1,00mm² 5x5m € 5,95

LED-Anzeige



DC52-11GWA
grün, 2-stellig mit
2 Dezimalpunkten
und gemeinsamer
Kathode pro Stelle.
Ziffernhöhe 13,2 mm.
Maße (LxBxH):
25x17,5x7 mm.
Pos.N5685 € -,60

NF-Verstärkermodul RFT



Einfach anzuschließendes Modul mit
dem Verstärker-IC A210K. Ideal zum
Bau von eigenen Verstärkern, Signalver-
folgern usw. Betriebsspannung 6...15V-
Leistung max. 10 W. Pos.N5705 € 1,95

Drossel



10 µH/3A
RM 10,
H = 31 mm
Pos.N0440 € -,25

Widerstände B207 1/4W



Pos.Nr	Wert	Pos.Nr	Wert
E3300	470R	E3325	22K
E7200	1K	E3330	39K
E3310	2K2	E3335	47K
E3315	4K7	E3340	100K
E3317	6K8	E8075	470K
E3320	10K	E3350	1M

in 100 Stk. Pkg. nur..... zu a` € -,60

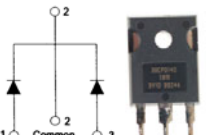
KT827B



Transistor
PNP, Darlington,
80/5 V, 20 A, 125W
Gehäuse TO3
Pos.N5690 € -,50

Schottky Diode

30CPQ140

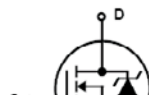


Doppeldiode
30A/140V, TO247
Pos.E2205 € 0,90



RFD16N05SM

N-Channel
DRAIN
GATE
SOURCE
Power-MosFET
16A / 50V / 0,047 Ohm
Pos.N5670 5er Pkg. nur.....€ 1,95



BDX18

Transistor
PNP, 60 V, 15A
Gehäuse TO3
Pos.N5695 € -,25

Zähler



6-stellig, printbar
Spule 24V=,
Maße:26x32x15 mm
Pos.N0950 € 1,95

Profil-Kühlkörper



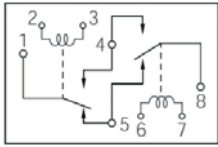
aus Alu schwarz eloxiert, für Leiterplat-
tenmontage. Rastermaß 65/10 mm.
Maße (BxHxT): 64x21x15 mm. Mit 3 Ge-
windebohrungen M3 zur Montage von
Halbleitern mit Gehäuse TO218/TO220
usw. Pos.N5710 per Stk. nur..... € -,60

Sortimentskasten



5 + 8 Fächer
Maße 207x105x45 mm.
Pos.N0155 per Stk. nur..... € -,95

Twin-Relais



2 Relais in einem Gehäuse. 2x 12 V-/225 Ohm, Schaltleistung 2x 30 V-/25 A, jeweils 1 Wechsler printbar. Maße (BxHxT): 24x16x15,5 mm. Pos.N1695 € -,95

Miniaturrelais



HC4-H-AC24V
 4x Wechsler
 3A/250V~, 3A/30VDC
 Spule 24V AC
 Pos.E6780 € -,60

EPCOS T83-A350XF4



3-Elektrodenableiter, mit Keramik-Isolator. Ableitwechselstrom: 10 A, Ableitstoßstrom 20 KA, Ansprechspannung: 350V
 Pos.N5715 € -,60

SIM-Kartenhalter



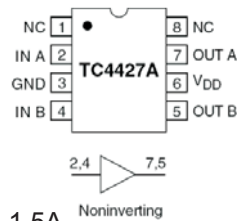
Lumberg 8840A21 SIM-Karten-Verbinder, in Surface-Mount-Technik (SMT), mit Führungs- und Halterahmen.
 Pos.N2505 € -,50

EPROM



M2716
 DIP 24
 Pos.N5720 € -,25

TC4427A

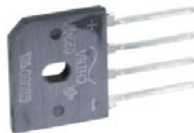


1,5A
 Dual High-Speed Power MOSFET Driver. 5er Pkg.
 Pos.N5725 € 2,95

KT853B

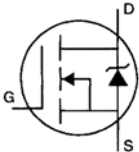
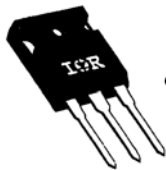
Transistor
 PNP, 60/5 V
 60 W, 8 A, 7 MHz
 Gehäuse TO220
 Pos.N5730 € -,20

Gleichrichter



GBU8D - 200 V/8 A
 Pos.N5735 € -,20

IRFP450



N-Kanal Power MOSFET
 $V_{DS} = 500 V, I_D = 14 A$
 $R_{DS(on)} = 0,40 \text{ Ohm}$
 Gehäuse TO 247
 Pos.E2530 nur... € 1,35

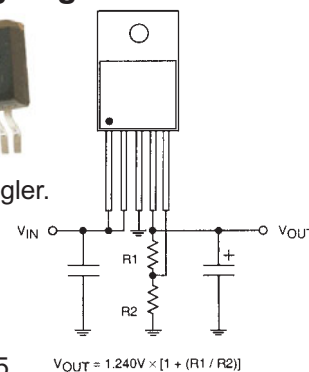
Akkupack



3,6V 300mAh, Maße (LxBxH): 50x41x8,5 mm.
 Pos.N5745 nur... € -,75

Low Drop Spannungsregler

MIC29302BU
 SMD



3A Low Drop Spannungsregler. Der Ausgang ist von 1,24V bis 25V einstellbar. Die Eingangsspannung muss nur 1V höher sein als wie die Ausgangsspannung. Pos.E3425 nur € -,95

Platinensteckverbinder



Platinensteckverbindersatz, RM 2,54, Buchsenleiste mit Anschlussleitung ca. 300 mm lang, fest verdrahtet. Litzen mehrfarbig im internationalen Farben-Code. Belastbarkeit max. 250 V/3A AC/DC. Steckerleiste gerade für vertikale Printmontage.

PC-252 2-polig nur... € -,30
 PC-253 3-polig nur... € -,45
 PC-254 4-polig nur... € -,75
 PC-255 5-polig nur... € -,80
 PC-258 8-polig nur... € 1,20
 PC-2510 10-polig nur... € 1,45

Kühlkörper



Eloxiertes Aluminium-Kühlkörper
 Maße (LxBxH): 42,5x30,5x16,5 mm. Pos. N5740 nur... € -,50

LCD Punktmatrixmodul



LCD-Displaymodul mit 2 x 16 Zeichen, Anschluss über 16-polige Flachbandleitung. Betrieb an +5V, TTL und 5V CMOS, Schnittstelle für Mikroprozessor-Bus kompatibel zu HDD44780, Anzeigefläche (LxH) 36x10mm, Maße (LxBxH) 63x7,5x20 mm
 Pos.N0035 per Stk. nur... € 1,95

ZIF-Buchse

Steckverbindung für das 16-polige Flachbandkabel, RM 1,00 mm, 90 Grad abwinkelt für Printmontage. Pos.N0037 nur... € -,90

Strom, Spannung und Leistung immer im Blick

0...40 V/DC -20... +20A



Auf einem beleuchtbaren, zweizeiligen LC-Display werden die Messwerte für Strom, Spannung und Leistung gleichzeitig angezeigt. Die Strommessung erfolgt galvanisch getrennt. Es können Ströme im Bereich -20 bis +20 A gemessen werden. **Technische Daten:**

Spannungsversorgung: 9-25 V/DC, ca. 30 mA, Leistungsanzeige: 0...800 W (Auflösung 0,1W), Abmessung: 50 x 30 x 25 mm.
 Pos.LSM-1 Power-Panel-Meter € 49,95

LCD-Einbaulmodul



Digitales 3 1/2stelliges LCD Voltmetermodul, max. Eingangsspannung 199,9mVDC, Eingangswiderstand >100MOhm, Betriebsspannung 9-12VDC und ca. 1mA, Dezimalpunkt setzbar, Anschlußbelegung liegt bei. Außenmaße 68x44x 14mm, Frontplatten-ausschnitt 54x38mm. Pos.M897 € 4,95

Laserdiode



Laserdiode zum Einbau in Anzeigevorrichtungen, Lichtschranken, Messgeräten etc. <5mW OUT 635nm rot Betrieb an max. 4,5V. Durchmesser 12mm. Pos.M707 € 5,-

NEUHOLD - ELEKTRONIK

Ausgabe 1/2011 Feber
Griesplatz 1 und Griesgasse 33
A 8020 Graz Fax. 0316/717419
www.neuhold-elektronik.at

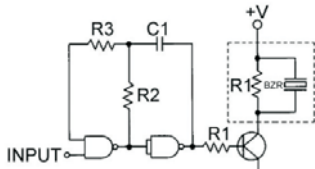
DIE FUNDGRUBE FÜR DEN HOBBY-ELEKTRONIKER!

Tel. 0316-711245

Piezo Schallgeber

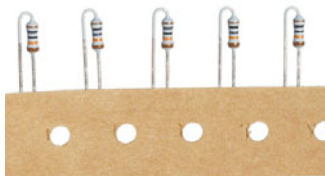


empfohlener Schaltungsaufbau



25V, 4KHz, 75dB,
0=17mm. Pos.N5750 € -,30

Metallfilmwiderstand



100 KOhm 1%,
Bauform B0207
Pos.N0750 50 Stk. € -,60

Profil-Kühlkörper



aus Aluminium, schwarz eloxiert, für Leiterplattenmontage. Rastermaß 46/10 mm. Maße (BxHxT): 45x21x15 mm. Mit einer Gewindebohrung M3 zur Montage eines Halbleiters mit Gehäuse TO218/TO220 usw.
Pos.N5755 nur.....€ -,50

Modularbuchse



8-polig, vergoldete Kontakte, printbar, vertikal.
Pos.N5760 per Stk. € -,10

Drehknopf - Sortiment

25-teilig je 5 Stück in rot, gelb, blau, grün und weiß. Für 6mm geriffelte Achsen. Maße: Ø (Schaft unten) x H = 14x20mm
Pos.N3615 25er Packung nur.....€ 4,95



NF-Übertrager



Breitbandübertrager zur galvanischen Trennung, Übersetzung 1:1, Kern T38, prim./sec. Wicklung 17 Ohm, Induktivität 220mH, RM2,54, Maße (LxBxH): 10,5 x 8,5 x 10 mm.
Pos.N5765 € 1,45

Widerstand



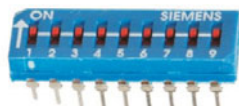
0,012 Ohm, 5%, 5W
Pos.N5770 € -,95

Klinkenkupplung



3,5mm stereo
Pos.N5775 € -,20

DIP-Schalter



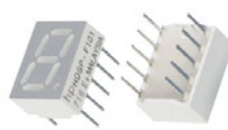
9x 1-polig EIN
RM2,54
Pos.N5780 € -,30

Elko 10.000µF



Elko 10.000µF/16V-
0=36mm, H=70mm
Pos.N5785 € 1,95

Display 10mm



HDSP-F101, gemeinsame Anode, rotleuchtend.
Pos.E4195 4er Pkg. € 1,40

Encoder



Typ RE0124PVB17.7FINB-24 24 Impulse pro Umdrehung. Impulsausgang für beide Drehrichtungen (links-rechts), Drehrichtungserkennung, Zusätzliche Tastfunktion beim Andrücken der Achse, Achslänge 6,5 mm für 6 mm Drehknöpfe mit Abflachung.
Pos.N5185 nur..... € -,50

SMD Elko's



Tantal 100µF/6V 1210
10er Pkg.
Pos.N4475 nur..... € 1,50

Axiallüfter regelbar



mit Anschluss zur Drehzahlregelung, 4-Pin Anschluss. Type NFC0812D Betrieb an 12VDC/0,41A Kugelgelagerte Ausführung. Maße: 80x80x25 mm
Pos.E9340 nur..... € 1,95

SMD-LED's



Hochwertige SMD-LEDs von OSRAM. 5 verschiedene Typen mit jeweils 20 Stück. (100 Stk.)
Pos.N2635 nur..... € 2,95

Lautsprecher



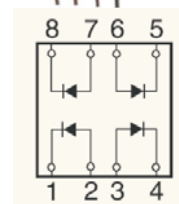
DH-90X, 10 Ohm
88dB, 0=14,8mm
Pos.N5790 -,50

Gleichrichter



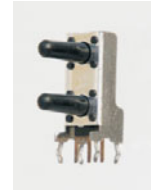
GBPC2504
400V/25A
Pos.N5795 € -,60

Leuchtblock



MU02-2201
4xLED, 1,7V/30mA
Pos.N5800 € -,50

Printtaster



2x 1-polig Ein
50V-/0,1A
Pos.N5805 € -,25

Relais



MT2-C93403
Spule 24V-
3,7 KOhm
2-polig UM, 2A
Pos.N5810 € -,40

Quarzoszillator



12,2880 MHz
Pos.N4335 € -,20

DIP-Schalter



8x 1-polig Ein
RM 2,54
Pos.N5815 € -,25

Reedkontakt



Präzisionskontakt mit sehr schneller Schließ- und Öffnungszeit. Direktes Schalten von Netzspannung möglich. 1-polig EIN, 230V~/1A/21W. Glaskörper (øxL): 5x36 mm, Gesamtlänge 60 mm
Pos.N5820 € -,25

SMD-Relais



NAIS TQ2SA-L2-5V Bistabil, 2 Spulen, 5 V-/178 Ohm, 2-polig UM 30V/2A Maße (LxBxH): 14x9x6 mm.
Pos.N5825 € -,75

Microtaster



1-polig EIN
50 V-/0,1 A,
Maße: 6x6 mm,
Knopf-ø 3,5 mm.
Pos.N5830 € -,15

Magnet



Scheibenförmiger starker Magnet
Maße (øxH):
17,8x5 mm.
Pos.N5835 € -,30

Glühlämpchen



E10
2,5V
100mA
Pos.N5840 € -,35

NEUHOLD - ELEKTRONIK

DIE FUNDGRUBE FÜR DEN HOBBY-ELEKTRONIKER!

Ausgabe 1/2011 Feber
Griesplatz 1 und Griesgasse 33
A 8020 Graz Fax. 0316/717419
www.neuhold-elektronik.at

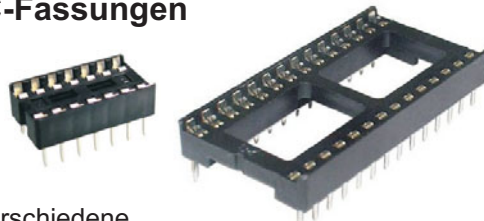
Tel. 0316-711245

LM555CN

TIMER IC
DIP 8
Pos.N5845 € -,20



IC-Fassungen



Verschiedene Fassungen in unterschiedlichen Bauformen.

Best.-Nr.	Polzahl	€	Best.-Nr.	Polzahl	€
ICF6	6-polig	-,05	ICF24S	24-polig schmal	-,10
ICF8	8-polig	-,05	ICF28	28-polig	-,12
ICF14	14-polig	-,10	ICF28S	28-polig schmal	-,12
ICF16	16-polig	-,10	ICF32	32-polig	-,12
ICF18	18-polig	-,10	ICF32S	32-polig schmal	-,12
ICF20	20-polig	-,10	ICF40	40-polig	-,12
ICF24	24-polig	-,10			

LM317T

TO220
Spannungsregler
1,2.....37V/-1,5A
Pos.N5850 € -,40

SUB-Miniatur Kippschalter

1-polig UM
3A/125VAC
 M5
Pos.N5855 € -,70
wie oben jedoch
2-polig UM 3A
Pos.N5860 € -,80

IRF9622

P-FET 200V 3A 40W
Pos.N1865 € -,30

Best.-Nr.	Bezeichnung	€
E2520	TI431 TO92 Spannungsref. 10er Pkg.	1,90
N5535	IRL3103D1S D2PAK 30V/64A/0,014R	1,95
N5540	HFA08TB60S D2PAK ultrafast 600/8A	0,40
N5545	FZT753 SOT223 PNP TR 10er Pkg.	1,50
N5550	LM358 SO8 Dual OP 10er. Pkg.	1,20
N5555	MC79L12 TO92 -12V/100mA 10er Pkg.	1,00
N2555	TDA8551T SMD 1W NF-Verst.10er Pkg.	1,95
N5560	HOA1872 Gabellichtschranke	0,30
E9290	AT-110TR Att.30 dB 5er Pkg	3,95
N5565	74LS123N DIL Dual Monost.Multivi.	0,18
N5570	LM301AN DIP8 OP	0,40
N5575	IRF540NS D2PAK 33 A/100 V/0,044R	1,20
N5580	CP82C84A CLK GEN 5V 25MHZ 18-DIP	1,75
N5585	L298N Schrittmotortreiber 46V/4A	2,80
N5590	74HC04 HEX Inverter 14DIP	0,14
N5595	74LS123 Dual Monostable Multivibrator	0,15

PIC18LF6622T-I/PT

Microcontrollers with
Flash Program Memory (KB) 64
CPU Speed (MIPS) 10
RAM Bytes 3,936
Data EEPROM (bytes) 1024 2-A/E/USART, 2-MSSP(SPI/I2C)
Capture/Compare/PWM
Peripherals 2 CCP, 3 ECCP
Timers 2 x 8-bit, 3 x 16-bit
ADC 12 ch, 10-bit
Operating Voltage (V) 2 to 5.5
Pin Count 64 TQFP
Pos.N5865 per Stk. nur.. € 2,95

Miniatur - Kippschalter


Verchromter Metallknebel, Anschluss über Lötösen. Für einen Befestigungslochdurchmesser von 6mm. Lieferung mit Mutter, Sicherungsring und Scheibe.
Schaltleistung 3A/ 250 V~
Pos.N5870 1-polig UM € -,60
Pos.N5875 2-polig UM € -,70
Mit Mittelstellung AUS
Pos.N5880 1-polig UM € -,60
Pos.N5885 2-polig UM € -,70

Handy-Micro


Electret Mikrofon mit Gummihalter. Kapsel-Ø = 4mm Höhe = 2mm. 3er Packung
Pos.N5890 € -,95

Masseband


CU-Gewebe verzinkt, L = 270 mm, Breite 4 mm, Befestigungslöcher M5.
Pos.N5895 € -,50

Buchsenleiste


40-polig, einreihig, Kontakte vergoldet, Stiftlänge 3,5 mm
Pos.KBL-40 per Stk. nur.....€ -,95

Trimmer


2....10pF
RM7.5/5
N5900 € -,20

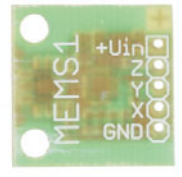
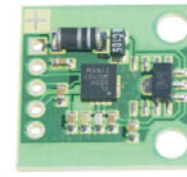
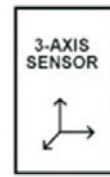
Drossel


RM5
56 µH / 1 A
H=4, Ø=9 mm
N5905 € -,20

Drossel

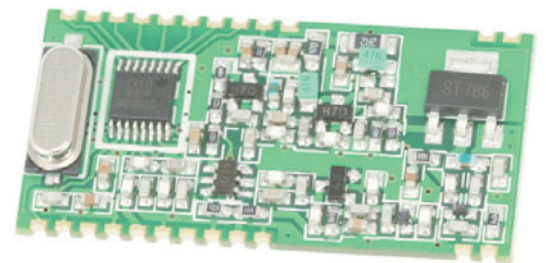

RM5 47mH
N5910 € -,20

3-Achsen Beschleunigungs-Sensor-Modul analog x-y-z



Die Miniplatine ist als Experimentier- und Lernplatine entwickelt worden. Bestückt mit dem Sensor ADXL330KCPZ von Analog Devices. Die Ausgänge sind analog. Betriebsspannung 6...24 V- ca. 2,5 mA, Empfindlichkeit 300mV/g, Bereich +/- 3g. Anschlussbelegung ist auf der Platine aufgedruckt. Abmessungen der Platine 20x20 mm.
Pos.N5170 Sensormodul MEMS1 nur.....€ 11,95

Funkmodul RFM12BP



Das RFM12BP ist ein kostengünstiges ISM-Band-Sende-/Empfangsmodul. Es arbeitet mit FSK-Modulation im 433 MHz-Band. Über die integrierte SPI-Schnittstelle kann das Modul leicht mit einem Microcontroller programmiert und angesteuert werden. Eine genauere Beschreibung finden Sie in unserem Downloadbereich.
Pos.N5915 Funkmodul RFM12BP € 12,95

RFM Funkmodule für das ISM Band 433 MHz



Universal Miniatur Send-/Empfangsmodule für das ISM Band. PLL stabilisiert in 2,5 KHz Schritten abstimmbar. Frequenzbereich 430,24 bis 439,75 MHz ideal auch für Amateurfunk Anwendungen. Ausgangsleistung ca. +8dBm an 50 Ohm automatische Antennenabstimmung, Empfänger Empfindlichkeit -109 dBm bei BW=134KHz, BR=1,2Kbps. Einfache Stromversorgung von 2,2-5,4V~, SPI-Schnittstelle, Senden und Empfangen von digitalen Daten, FSK-Modulation, hohe Datenrate (bis zu 115,2 kbps), kurze Einschaltzeit beim Anlegen der Betriebsspannung. Abmessungen (LxBxH) 16 x 16 x 4,2 mm. Reichweite bis zu 100 m. **Beim Betrieb aller Module sind die postalischen Bestimmungen zu beachten.** Eine genauere Beschreibung finden Sie in unserem Downloadbereich.

RFM02 Sendemodul

Pos.E9235 TX-Modul RFM02 nur..... € 3,85

RFM01 Empfängermodul

Pos.E9240 RX-Modul RFM01 nur.....€ 3,85

RFM12 Sende-/Empfangsmodul

Pos.E9245 RX/TX Modul RFM12 nur..... € 4,95

NEUHOLD - ELEKTRONIK

DIE FUNDGRUBE FÜR DEN HOBBY-ELEKTRONIKER!

Ausgabe 1/2011 Feber
Griesplatz 1 und Griesgasse 33
A 8020 Graz Fax. 0316/717419
www.neuhold-elektronik.at

Tel. 0316-711245

Endoskop- Farbkamera DVR2



SD-Kartenschacht
USB-Anschluss

**Staub-/Spritzwasser-
schutz IP54
PAL- und NTSC Video-
ausgang
Wasserdichter, flexibler
Schwannenhals
2 dimmbare LED's**

Diese flexible Kamera zeichnet Fotos oder Videos direkt auf eine SD Karte auf und verfügt über einen im Griff integrierten Monitor. Somit ist die DVR2 völlig unabhängig von PC oder Notebook einsetzbar.

Technische Daten: 6,1 cm (2,4") TFT-Monitor, 6,4 mm (1/4") 510x492 (250K) Pixel, Auflösung 640x480 Pixel bei 13 fps, Objektiv f=2,8 Sichtwinkel 63-70°, zwei dimmbare LEDs (6 Stufen), PAL- und NTSC-Videoausgang, wasserdichter, flexibler Schwannenhals (930 mm), Strom-versorgung über 4 Mignonbatterien (AA), wasserdichter Kamerakopf (IP68) ø 16 mm, Fokus 20-280 mm, Gehäuse spritzwassergeschützt, interner Speicher 32 MB, per SD/SDHC-Karten erweiterbar um bis zu 16 GB, Aufnahmeformat Video (AVI), Foto (JPG), Anschlüsse TV-Ausgang, Mini-USB (umschaltbar Wechseldatenträger/Webcam).

Lieferumfang: Endoskop, Bedienungsanleitung, Video-Anschlusskabel, USB-Anschlusskabel, Software.

Pos.N5530 Endoskopkamera nur..... € 79,95

PC-Funkfern- USB-Empfänger



bedienung mit

Funk-Fernbe-
dienung und USB
Empfänger zum
Anschluss an
PC oder
Laptop.
Hiermit lassen
sich nahezu alle
Anwendungen

komfortabel über die Fern-
bedienung steuern. Ideal zum
Fernbedienen des Betriebssys-
tems, von Multimedia-Funktionen
usw. **Features:**

Übertragungsfrequenz 433 MHz,
blaue Aktivitäts-LED, Reichweite
bis zu 10 m, ab Windows XP (Treiber bitte herunter-
laden), Betrieb der Fernbedienung mit 2 Micro-Bat-
terien, USB-Empfänger (Stick).

Maße Fernbedienung (LxBxH): 215x50x21 mm.

Lieferumfang: Fernbedienung, USB-Empfänger,
Batterien. Pos.N5920 PC-Fernbedienung nur...€ 7,95

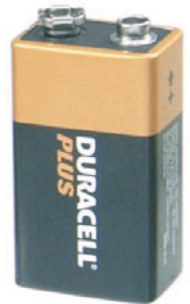
Optical USB-Maus



Formschöne, optische 3-Tasten
Maus mit Scrollrad zum An-
schluss an den USB-Port von
PC oder Laptop. Auflösung 800
dpi. Ab Windows 98SE.

Pos.N5925 Maus nur.... € 3,95

9V Block



Alkaline
Pos.N5940 € 1,50

Mignon (AA) 1,5 V

Alkaline
Zelle



Pos.N5930 nur..... € -,65

Eingabetaster



1-polig EIN
12 V-/50 mA.
(BxHxT):7x7x7,8 mm.
Pos.N5935 € -,15

Aderendhülsen-Streudose



Foto
ohne Deckel



Crimpzange für Ader-Endhülsen

Spezialwerkzeug zum Crimpen von
isolierten und nichtisolierten Ader-
Endhülsen 0,25 – 6 mm².

Mit Ratschenfunktion und Not-
entriegelung.

Pos.N4215 nur € 15,95

Aderendhülsen
unisoliert von 0,5-2,5qmm
5 Sorten in einer praktischen
Spendebox.

500x 0,5mm², 500x 0,75 mm²,
400x 1,00 mm², 300x 1,5 mm²,
200x 2,5 mm².

Insgesamt 1900 Stück sortiert.
Pos.N4210 Streudose € 6,95

USB & eSATA Clone Adapter für 2 SATA Festplatten



Mit diesem SATA Clone Adapter können Sie sowohl Festplatten "mal eben" ohne den Einbau in ein externes Gehäuse einfach an einen Rechner anschließen als auch **komfortabel ohne Rechner eine Festplatte 1:1 bitweise auf eine andere Festplatte klonen, so dass zukünftig statt von der originalen von der geklonten Platte gebootet werden kann.**

SATA-Festplatten werden einfach an den 22poligen SATA Kombistecker angeschlossen, sowohl 1,8", 2,5" als auch 3,5" Versionen.

Der Anschluss an Ihren PC erfolgt über die USB 2.0 oder die noch schnellere eSATA-II/3Gbps Schnittstelle!

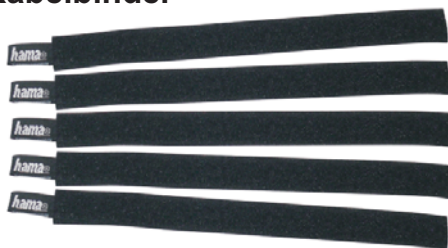
Pos.N5945 SATA Clone Adapter nur..... € 39,90

USB Seriell Konverter

ermöglicht den Betrieb serieller Geräte wie Modems, Drucker oder Mäuse am USB Port Ihres PCs oder an einem USB Hub. Pos.N0600 nur..... € 8,95



Kabelbinder



Kabelbinderset mit Klettverschluss. Ideal, wenn Kabel, Leitungen, Rohre, Schläuche usw. öfter fixiert, gebündelt oder befestigt werden sollen. Weiche, flexible Materialstruktur; schützt die verbundenen Oberflächen vor Beschädigungen. Verbindung kann beliebig gelöst und wieder neu verschlossen werden. Größe 11 x 170 mm. Pos.N5330 5er Pkg. nur..... € -,95

CPU-Kühler DULIN



Hochwertiger und sehr leiser Aluminium-Kühler mit Kupferkern für AMD und Intel Prozessoren mit Sockel A/370.

Tech. Daten: 3-Pin Molexstecker, Betrieb an 12 V-, 1,2 W, 2200 U/min, 27m³, 20,1 dB(A). Maße (LxBxH): 83x81x67 mm. Pos.N5955 nur..... € 3,95

Touchscreen TFT-Monitor 8"



Touchscreen-Farbbildschirm mit brillanter Bildqualität und umfangreicher Ausstattung. Video-/Audio- und VGA-Eingänge zum universellen Anschluss an jede Videoquelle oder an PC oder Laptop. Ideal zum Einbau in PKW, Wohnwagen, Bus, LKW, Boot usw.

Technische Daten: 20 cm (8") TFT-Display, Betriebsspannung 12 V- oder 230 V~, Auflösung max. 1024x768 Pixel, Blickwinkel vertikal 105°, horizontal 130°, Helligkeit 350 cd/m², Kontrast 200:1, 2 Videoeingänge (Cinch), 1 Audioeingang (Cinch), 1 VGA-Eingang (Sub-D 15-polig), integrierter Lautsprecher, automatische Umschaltung zwischen PAL/NTSC, Touchscreen mit USB-Anschluss (ab Windows 2000), Bedienung über IR-Fernbedienung oder am Monitor, sichtbares Bild 160x120 mm, universelle Halterung zur Montage an Wand, Decke, Tisch usw. Maße (BxHxT): 205x165x30 mm

Lieferumfang: Monitor, Fernbedienung, Eingabestift, Steckernetzteil, Zigarettenanzünderkabel, Standfuß, Anschlusskabel (Cinch/VGA), Treiber-CD, Anleitung. Pos.N5950 nur..... € 139,-

Multimedia-Keyboards



Extrem flache und sehr stabile Computer-Tastatur mit USB-Anschluss, 7 Multimediatasten und integriertem Nummernblock. Tastaturneigung einstellbar. Kabellänge 1,8 m. Maße (LxBxH): 342x200x11 mm. Ab Windows 98SE. Pos.N5960 € 4,95

NEUHOLD - ELEKTRONIK

Ausgabe 1/2011 Feber
 Griesplatz 1 und Griesgasse 33
 A 8020 Graz Fax. 0316/717419
www.neuhold-elektronik.at

DIE FUNDGRUBE FÜR DEN HOBBY-ELEKTRONIKER! Tel. 0316-711245

LED Power-SMD-Module

3-Chip-in-1 Technik, bestückt mit SMD-LEDs Typ 5050 in der Farbe weiss (ca.5500nm). Mit zwei Anschlußleitungen auf beiden Seiten, Länge ca. 35 mm. Einfache Montage selbstklebend oder schraubbar. Spritzwasserfest nach IP65.



LED-Modul 2 x Power SMD Led's

Betrieb an 12V/40mA DC, Maße 31 x 16 x 10 mm, 9000 mcd
 Pos.N5195 2-fach LED-Power-Modul in weiss nur..... € 2,20



LED-Modul 4 x Power SMD Led's

Betrieb an 12V/80mA DC, Maße 31 x 31 x 10 mm, 18000 mcd
 Pos.N5200 4-fach LED-Power-Modul in weiss nur..... € 3,95

Schaltnetzteile EuP



Nach der neuen Energieeffizienz-Verordnung EuP.
 Eingang: 100-240V AC 60/50Hz
 Stabilisierte schaltbare Ausgangsspannungen: 3/5/6/7.5/9/12V DC

LED-Power-Beleuchtung

Pos.N4310 **7,2W 600mA** € 5,95 Pos.N4585 **18W 1500mA** € 8,95
 Pos.N4580 **12W 1000mA** € 7,95 Pos.N4590 **27W 2250mA** € 11,50



Eingang: 100-240V~
 Ausgang: 5/6/7.5/9/12V DC-3000mA max.,
 13,5/15V- 2400mA stabilisiert.

Pos.N5525 **36W 3000mA** € 12,95

Schalt-Netzteile



Eingang: 100..240V~
 Ausgang: 6/7,5/9/12V /5A 13,5/15V/3A stabilisiert.

Pos.E4331 **50W 5000mA** € 23,95

RGB-Controller mit Musiksteuerung



Controller mit IR-Fernbedienung, einstellbare Programme (statische oder wechselnde Farben, blinkend oder in Übergängen, Helligkeitsregelung...) und Ein-/Aus-Schaltung. Zusätzlich ist eine Soundsteuerung wie bei einer Lichtorgel möglich. Pro Farb-Kanal mit 1,65 A belastbar, Spannungsversorgung Controller 12V-DC/100 mA + benötigtem Strom der LED's. Ausgänge schalten gegen Masse. Maße ca. 155 x 75 x 28 mm. Pos.N5060 nur..... € 24,95

12 Volt RGB - Controller mit IR-Fernbedienung



12 Volt RGB-Controller für RGB-Strips und andere RGB-LED-Anwendungen. Der Controller läßt sich praktisch per Infrarot Fernbedienung steuern (max. Reichweite ca. 10m). Es stehen verschiedene einstellbare Programme zur Verfügung. Statische oder wechselnde Farben, blinkend oder in Übergängen, Helligkeitsregelung und Ein-/Aus-Schaltung. Dabei wird die letzte Einstellung des Controllers beim Ausschalten gespeichert. Bei erneutem Einschalten läuft das zuletzt eingestellte Programm weiter. Die Schaltausgänge sind pro Farb-Kanal R, G, B, +12V DC mit max. 2 A belastbar. Stromaufnahme des Controllers liegt bei ca. 100mA. Die Stromversorgung sollte über ein stabilisiertes Netzteil mit 12VDC mit entsprechenden Strom je nach Anwendung erfolgen. Der IR-Empfänger ist an einem 150mm langen Kabel montiert, damit ist eine einfache Positionierung möglich.

Maße Controller:

(LxBxH) in mm ca.62x35x23

Natürlich kann der Controller auch nur für eine Farbe z.B. weiss als Helligkeitsregler und Ein-/Ausschalter verwendet werden.

Pos.N3970 12 Volt RGB-Controller mit IR-Fernbedienung nur.....€ 19,95

RGB-Controller mit IR-Fernbedienung



Beschreibung wie oben jedoch mit mehr Einstellmöglichkeiten. Lieferung Controller programmiert Extended Version mit IR-Fernbedienung. Pos.N5475 nur..... € 24,95

NEUHOLD - ELEKTRONIK

DIE FUNDGRUBE FÜR DEN HOBBY-ELEKTRONIKER!

Ausgabe 1/2011 Feber
Griesplatz 1 und Griesgasse 33
A 8020 Graz Fax. 0316/717419
www.neuhold-elektronik.at

Tel. 0316-711245



mit 60 warmweissen LED's wasserfest IP65. Betrieb an 12V/- ca. 320mA.
Mit beidseitigen Verbindungskabeln
(je 1x Buchse und 1x Stecker, Länge
jeweils ca. 10 cm) zum Durchver-
binden mehrer Leisten.
Abmessungen ohne Be-
festigungsglaschen (LxBxH) 503x11x10 mm.
Ideal für direkte oder indirekte Beleuchtung.
Pos.LED-60WWP 60 LED im Aluprofil IP65 nur..... € 19,95



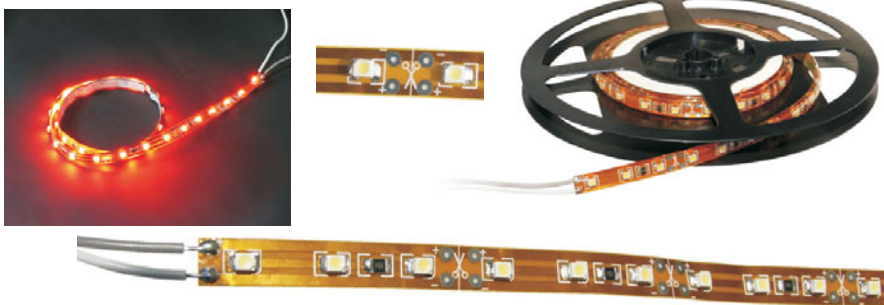
SMD-LED's - im Aluprofil

5 m RGB Strip mit RGB - Controller, Fernbedienung und Schaltnetzteil 12V/4A



Selbstklebender RGB-SMD-LED-Strip superflexibel mit 150 RGB-LEDs (Typ 5050) und weissem Untergrund speziell für den Einsatz im Wohnbereich. Ideal für direkte oder indirekte Beleuchtung. Einstellbare Programme (statische oder wechselnde Farben, blinkend oder in Übergängen, Helligkeitsregelung...) und Ein/Aus-Schaltung. Die letzte Einstellung des Controllers wird beim Ausschalten gespeichert. Betrieb mit 12 V DC/3000 mA (1000 mA je Farbe). Länge 5 m. Lieferung mit Schaltnetzteil 230V~ 12V/ 4 A. Pos.N5190 Set nur..... € 89,95

SMD-LED-Strip hochflexibel, 33 LEDs



SMD-LED-Strip superflexibel mit 33 SMD-Led's, einfache Befestigung an der Rückseite selbstklebend (einfach Folie abziehen). Der Strip kann direkt an 12V betrieben werden (Vorwiderstände integriert). Ideal für direkte oder indirekte Beleuchtung im Haus (z.B als Beleuchtung hinter dem TV oder unter Regalen und Schränken), am Fahrzeug (StVO beachten!) oder z.B. im Modellbau. Der selbstklebende Strip kann jeweils alle 3 LEDs abgeschnitten und einzeln betrieben werden. Betrieb an 12V ca. 200mA (33 LEDs), Länge 49,3 cm mit Anschlussleitung 60 cm.

- | | |
|--|--------------------------|
| SMD-LED-Strip mit 33 blauen LED's | Pos.N0325 nur.. € 10,49 |
| SMD-LED-Strip mit 33 roten LED's | Pos.N0330 nur.. € 7,95 |
| SMD-LED-Strip mit 33 weissen LED's | Pos.N0335 nur... € 12,95 |
| SMD-LED-Strip mit 33 warm/weissen LED's | |
| Lichtfarbe entspricht einer Glühlampe LED-33/WW nur..... | € 9,95 |

RGB-Verstärker/Repeater



Der RGB Repeater wird eingesetzt, um längere Strecken von RGB-Strips zu steuern. Bei unseren LED-Strips wird ein Repeater nach jeweils 5m Strecke benötigt. Der Repeater wird zwischen die LED-Strips geschaltet und erhält eine eigene Spannungsversorgung mit der er auch den nachfolgenden LED-Strip mit Spannung versorgt. Somit ist nur am Anfang der Strecke ein Controller für die komplette RGB-Steuerung notwendig. Bei Bedarf können mehrere Repeater eingesetzt werden, um lange RGB-Strecken realisieren zu können.
Technische Daten: Aluminiumgehäuse, Spannungsversorgung 12 V / DC, Ausgangsstrom < 3.5A (je Kanal), Ruhestromverbrauch < 1 Watt, Ausgänge 3 Kanäle, Maße ca. 115 x 65 x 22 mm.
Pos.N5520 RGB-Verstärker nur..... € 13,95

SMD-LED-Strip hochflexibel, 30 LEDs RGB

Wasserdicht nach IP64



selbstklebend mit 30 RGB-LEDs (Typ 5050) und spritzwasserfest nach IP64. Ideal für direkte oder indirekte Beleuchtung. Es kann alle 3 LEDs abgeschnitten und einzeln betrieben werden. Betrieb mit 12V DC 600mA (200mA je Farbe). Länge 1m. Strip ca. 10x2.1mm. Einfach zum Reinigen. (passend zu RGB-Controller).
Pos.N3967 30 LEDs RGB Strip IP 64, Länge 1m nur..... € 19,95

RGB-SMD-LED-Strip superflexibel, 150 RGB-LEDs (Typ 5050)

Beschreibung wie oben.
Betrieb mit 12V DC 3000mA (1000mA je Farbe). Länge 5m, spritzwasserfest nach IP 64, einfach zum Reinigen. Mit ca. 10cm langem Anschluß-Stecker (passend zu RGB-Controller).
Maße Strip ca. 10x2.1mm.
Pos.N3966 150 LEDs RGB Strip IP 64, Länge 5m nur..... € 79,-

NEUHOLD - ELEKTRONIK

DIE FUNDGRUBE FÜR DEN HOBBY-ELEKTRONIKER!

Ausgabe 1/2011 Feber
Griesplatz 1 und Griesgasse 33
A 8020 Graz Fax. 0316/717419
www.neuhold-elektronik.at

Tel. 0316-711245

Silikon-Litzen



Temperaturbereich von -50..+180 Grad Celsius, flexibel. Ersatz für Messgeräte, Messfühler, Heizungen usw. Preis per 10m Ring.

Best.-Nr.		Farbe	Außen-Ø	€
SIF050RT010	0,50mm ²	rot	2,0mm	3,95
SIF050SW010	0,50mm ²	schwarz	2,0mm	3,95
SIF075RT010	0,75mm ²	rot	2,2mm	4,75
SIF075SW010	0,75mm ²	schwarz	2,2mm	4,75
SIF100RT010	1,0mm ²	rot	2,4mm	4,95
SIF100SW010	1,00mm ²	schwarz	2,4mm	4,95
SIF150RT010	1,50mm ²	rot	2,8mm	5,95
SIF150SW010	1,50mm ²	schwarz	2,8mm	5,95

Mikrofaserbeutel mit Schnur



Praktischer Schutzbeutel für Handys, Uhren, Schmuck usw. Farbe dunkelgrau. Maße ca. LxB 110x75mm. Pos.N4790 per Stk nur..... € -,45

Aufsteck-Wasserwaage



Wasserwaage zum Aufstecken auf Richtlatten, Bretter usw. Sicherer Halt durch seitliche Federbleche. 2 Libellen für waagrechtes und senkrechtes Messen. Maße (LxBxH): 150x28x48 mm. Pos.N5990 € 1,95

Stereo Aktiv-Lautsprecher mit Radio



Trendiger, tragbarer Aktiv-Lautsprecher mit integriertem FM/AM-Radio und praktischem Henkelgriff. Der 3,5 mm Klinkenstecker erlaubt den direkten Anschluss von MP3-Player, Handy, CD-Player usw. Betrieb mit 4 Mignon-Batterien, Aufbewahrungsfach für MP3-Player, CD-Player, CDs usw., Stereo-Lautsprecher. Pos.N5965 Aktiv-Lautsprecher € 2,95

Hochleistungs-LED 3 Watt



für Beleuchtung und lichtstarke Signalanwendungen aller Art. Aufgelötet auf einem Aluminium-Board (Durchmesser 19 mm) Höhe 2,3mm. Vorwärtsstrom 300mA. Achtung Unzureichende Kühlung führt unweigerlich zum Defekt der LED! Farbe weiss. Pos.N0700 € 3,95

Leiterplatten-Klemme



2-polig, 0,75 mm², RM 3,75, anreihbar, runde Leitereinführung, mit Drahtschutz. Maße(LxBxH): 7x7x8,5 mm Pos.N5995 per Stk. € -,15

Netztransformator BV 05/044



Kräftiger Netztrafo mit 84VA Leistung, Kern EI 84/32, Primär: 230 V / 50- 60 Hz, Sekundär: 0-12- 24 V / max. 3,5 A oder auch als 12-0-12 V einsetzbar. Anschlüsse sind Steckfahnen passend für Kabelschuhe mit 4,8 mm. Abmessungen: (BxTxH) 85x71x65 mm Pos.N3660 per Stk. nur..... € 7,95

Spannungsprüfer



Hochwertiger, 2-poliger Spannungsprüfer für Gleich- und Wechselspannungen von 80...250 V. Die Anzeige erfolgt über eine deutlich sichtbare Glimmlampe. Durch die kleinen Abmessungen ideal für Elektriker, Servicepersonal usw. Pos.N4770 nur..... € 2,95

AGM-Bleiakku S312/7S, VdS



Hochwertiger AGM-Bleiakku (12 V-/7 Ah) mit VdS-Zulassung und 4,8 mm Flachsteck-Anschlüssen. Tiefentladesicher nach DIN 43 539 T5. Maße (LxBxH): 151x65x98 mm. Pos.N5305 Bleiakku nur..... € 12,95

Glühlämpchen-Miniatur



12V/100mA lötlbar.

10er Packung Pos.N5970 € -,95

Halogen



12 V 20 W Sockel G4 - 3 Stück Packung Pos.N5975 € -,70

Fassung E5,5



Brückenfassung für Krippen, Modellbau usw. Pos.N5980 € -,25

Starter FS-U



für Leuchtstoffröhren von 4...65 Watt, mit Funkentstörkondensator Pos.N5985 € -,35

Glühlämpchen

3 V/110 mA - Maße (LxØ): 12x4 mm. Pos.N6000 Lämpchen € -,10

Kunststoff-Gehäuse



aus Thermoplast, hellgrau, mit Lüftungsschlitzen und seitlichen Befestigungsglaschen. Maße (LxBxH): 166/113x46x33 mm. Pos.N6005 Gehäuse € -,45

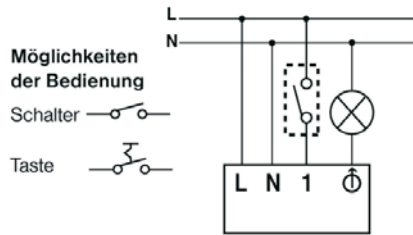
NEUHOLD - ELEKTRONIK

DIE FUNDGRUBE FÜR DEN HOBBY-ELEKTRONIKER!

Ausgabe 1/2011 Feber
Griesplatz 1 und Griesgasse 33
A 8020 Graz Fax. 0316/717419
www.neuhold-elektronik.at

Tel. 0316-711245

Multifunktions-Zeitschalter



mit hoher Belastbarkeit zur zeitlichen Steuerung von ohmschen und induktiven Lasten, wie z.B. Glühlampen, Lüfter, Motore usw. Acht verschiedene, einstellbare Funktionen ermöglichen unzählige Einsatzbereiche.

Technische Daten: Betriebsspannung 230 V~ max. 16 A (Maximale Schaltleistungen: Glühlampe 2000 W, Leuchtstofflampe 750 W, Energiesparlampe 500 W, Motor 900 W). Relais-Schaltelement 230 V~ Tast- oder Schaltimpuls, Zeit einstellbar von 0,5 Sekunden ... 20 Stunden (8 Schaltstellungen zur Grobeinstellung und Potentiometer zur Feineinstellung), montierbar in Schalterdose, 4-poliger Anschluss, (L/N/Impuls/Last), 2 Status-LEDs. Maße (BxHxT): 46x50x28 mm.
Pos.N6010 Multifunktions-Zeitschalter CS3-16 € 16,95

Niro-Schlauchschelle



zur Befestigung von Schläuchen. Breite 12,5 mm, Spannereich 40...64 mm.
Pos.N6020 nur €-,50

Magnet



kugelförmig 6,4 mm (1/4"), Durchmesser, extrem stark
Pos.N6025 € 1,95

Mini-Druckluft-Spritzpistole



Kleine hochwertige Spritzpistole für die Lackierung kleiner Flächen, z.B. im Modellbau, für Lackreparaturen, Kleinteilelackierung usw. Durch die universelle Einstellbarkeit erreicht man einen homogenen Lackverlauf und hohe Farbgenauigkeit. Fließbecher-Inhalt 0,12 l, Düsensatz-ø 0,8 mm, Luftmengen-Regulierschraube, Farbmengen-Regulierschraube, Breitstrahl-Regulierschraube, Luftverbrauch ca. 220 l/min, Arbeitsdruck 2...3,5 bar.
Pos.N6035 per Stk. € 24,95

Laufrolle



Stabile Rolle mit verzinkter Befestigungsplatte, Kugelkranz und Feststeller. Ideal zum Bau von Transportwagen, Musikboxen usw. Rad-ø 50 mm, Hartgummi, Befestigungsplatte 42x42 mm, Lochabstand 32x32 mm, Bauhöhe 65 mm, Drehbereich 360°.
Pos.N6015 per Stk. € 1,95

Schrumpfschlauch



ø vor/nach Schrumpfung 45/25 mm, Farbe violett, mit Perforation zum einfachen Wiederablösen. Bereits in heißem Wasser sehr gut schrumpfbar. Länge 75 mm.
Pos.N6030 10er Pkg. €-,25

BESTELLKARTE

Datum: _____

Menge	Pos.-Nr.	Artikel	à €	ges €

Postkarte

Bitte vergessen Sie nicht, umseitig Ihre Adresse vollständig anzugeben.

Bitte ausreichend frankieren

Firma

NEUHOLD - ELEKTRONIK

Griesgasse 33

A-8020 Graz

Es gelten die jeweils in der Angebotsliste genannten Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

Unterschrift (für Jugendliche unter 18 Jahren der Erziehungsberechtigte)

NEUHOLD - ELEKTRONIK

DIE FUNDGRUBE FÜR DEN HOBBY-ELEKTRONIKER!

Tel. 0316-711245

Digital-Luxmeter MS6610



Luxmeter zum Messen der Beleuchtungsstärke. Ideal zum Überprüfen der Lichtstärke am Arbeitsplatz, eines Beleuchtungskörpers usw. Technische Daten: Betrieb mit einer 9 V-Blockbatterie, externer Lichtsensor, 3,5-stellige LCD-Anzeige, Data-Hold Taste.

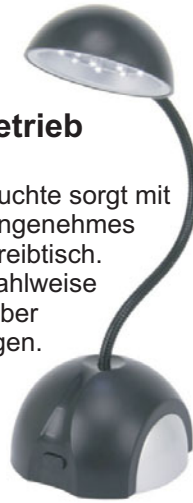
Messbereiche:

- 0...1999 Lux, Auflösung 1 Lux
- 2000...19990 Lux, Auflösung 10 Lux
- 20000...50000 Lux, Auflösung 100 Lux
- Maße (LxBxH): 125x72x27 mm.

Lieferumfang:

Luxmeter mit Sensor, Aufbewahrungstasche, Anleitung. Pos.N5600 nur..... € 29,95

15 LED's Schreibtischleuchte, USB- oder Batteriebetrieb



diese praktische Leuchte sorgt mit ihren 15 LEDs für angenehmes Licht auf Ihrem Schreibtisch. Der Betrieb kann wahlweise mit Batterien oder über den USB-Port erfolgen.

- Betriebsspannung: 5 V- über USB oder 3x Micro-Batterien
- Schwanhals
- Ein-/Ausschalter
- Maße (LxBxH): 90x82x305 mm.
- Lieferumfang: Leuchte, USB-Anschlusskabel, Anleitung.
- Pos.N5605 USB-Tischlampe € 4,95

Adresse:

Euro-Verlängerung



2x 0,75 mm² , 2,5 A/250 V~, Länge 5 m. Pos.N5610 nur..... € 2,95

GESCHÄFTSZEITEN: Montag bis Freitag von 9.00 bis 18.00; Samstag von 9.00-12.30

Alle Preise inkl. Mwst. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Alle Artikel solange Vorrat reicht. Der Versand erfolgt ausschließlich per Nachnahme oder Vorrasskassa bzw. Barzahlung. Portopauschale € 4,75 mit Post-Paketdienst und ab einem Warenwert von € 60,- portofrei innerhalb von Österreich. Ausgenommen bei schweren oder sperrigen Artikeln. Nachnahmegebühr € 3,50 Bei Bestellungen unter € 15,- wird eine Bearbeitungsgebühr von € 4,- berechnet. Schulen und Behörden auf offene Rechnung ab € 40,- mit Bestellschein.

Absender:

Kunden- Nr.:

--	--	--	--	--	--	--	--

Name

Vorname

Firma, Institut

Straße

Plz. Ort

Tel.- Vorwahl, Rufnummer

BESTELLKARTE

Datum: _____

Menge	Pos.-Nr.	Artikel	à €	ges €