

PITMASTER- Temperaturregler (Eigenbau)

<http://www.grillsportverein.de/forum/threads/pitmaster-temperaturregler-eigenbau.167696/>

<http://forum.mybbq.net/viewtopic.php?f=35&t=35722&sid=f5982e472c0840c4971f4c663dec8a7c>

Temperaturregler

Neu 100V zu 240V AC Digital PID Temperaturregler Kontroll Rex-C100

Bay-Artikelnummer: 251498992057

REX-C100FK02-M*AN (OUTPUT: RELAY), Spannung: 100-240V AC

15,57€ + 0€ = **15,57€** (China) Ebay.de

Thermoelement + Wippschalter

Temperaturfühler M6 K Type 2m Anschlußleitung Thermoelement

Bay-Artikelnummer: 281467557499 4,79€

Temperaturbereich: 0°-400°

Wippschalter 0-1 1-polig beleuchtet rot Schalter Kippschalter Netzschalter230V

Bay-Artikelnummer: 271391590441 1,39€

Belastbarkeit: 10A bei 125V oder 6A bei 250V

4,79€ + 1,39€ + 1,90€ Versand = **8,08€** (Deutschland) Ebay.de

Kaltgeräte-Steckverbinder C14 Stecker, Einbau vertikal Gesamtpolzahl: 2 + PE

10 A Schwarz Kaiser 1 St.

EAN: 4224881300147

1x **2,19€** [Conrad.de]

Lüsterklemme flexibel: 0.5-1.5 mm² starr: 0.5-1.5 mm² Polzahl: 12 1 St. Weiß

EAN: 4016138260861

1x **0,83€** [Conrad.de]

Klinken-Steckverbinder 3.5 mm Stecker, gerade Polzahl: 3 Stereo Silber

Lumberg KLS 44 1 St

EAN: 2050000412851

1x **2,99€** [Conrad.de]

Klinken-Steckverbinder 3.5 mm Buchse, Einbau vertikal Polzahl: 3 Stereo

Silber Potentiometer Service GmbH 1 St.

EAN: 2050000343827

1x **0,84€** [Conrad.de]

Lüfter:

Titan® TFD-B9733M12C, Radial-und Gehäuselüfter

Leistungsaufnahme: 2,40W, Spannung: 12 V DC, Betriebsstrom: 0,20A, Volumenstrom: 33m³/h,

Geräuschpegel: < 30dB, Nenndrehzahl: 2.500U/min, Lebensdauer: 50.000h

6,06€ + 1,80€ Versand = **7,86€** (Deutschland) Amazon.de

Dichtungsmanschette DN 40/40 Schwarz

EAN Nummer: 4050463100515

1 x **1,15€** [Hornbach]

Dichtungsmanschette DN 50/50 Schwarz

EAN Nummer: 4050463100546

1 x **1,10€** [Hornbach]

Kabelbinder

Gehäuse:

MediaRange CD/DVD Koffer 200-fach, schwarz 300x180x190

12,49€ + 1,99€ = **14,48€** (Deutschland) Alternate.de

Potentiometer

InLine Stufenlose Lüfterregelung, Drehpotentiometer, 3polig, 5-12V

Leistungsaufnahme: 0,25W, Spannung: 5-12V DC

3,20€ + 1,80€ Versand = **5,00€** (Deutschland) Amazon.de

Hinweis:

Nur für Gehäuselüfter, keine CPU-Lüfter! Ein Poti darf nur einen Lüfter ansteuern, nicht mehrere! Lüfter darf max. 3,6 Watt haben! Zum Einbau wird ein 7mm Bohrung benötigt!

Display (für Poti)

0.56" LED Mini Digital Voltmeter 3-30V Panel-Meter Spannungsanzeige Blau

Bay-Artikelnummer: 321644697191 3,50€ + 2,00€ Versand

Messbereich: 3-30V, Betriebsstrom: < 20mA

0.56" LED Mini Digital Voltmeter 3-30V Panel-Meter Spannungsanzeige Grün

Bay-Artikelnummer: 321644697191 3,50€ + 2,00€ Versand (2. Nur als Ersatz!)

Messbereich: 3-30V, Betriebsstrom: < 20mA

3,50€ + 3,50€ + 2,00€ + 2,00€ Versand = **11,00€** (Niederlande) Ebay.de

Hinweis: Keine extra Stromquelle nötig! Voltmeter direkt an die zu messende Stromquelle anschließen!

Schlauch (HORNBAACH)

Luftschlauch, Saugschlauch, Ablaufschlauch, Teichspiralschlauch, Spiralsaugschlauch

Schlauchstück Messing 1" - 25 mm

EAN Nummer: 4015933005363

2x 3,95€ = **7,90€** [Hornbach]

Gewindestück Messing, Außengewinde 1"

EAN Nummer: 4015933005424

1x **3,65€** [Hornbach]

Gewindestück - Hahnanschlussstück aus Messing mit Innengewinde 1"

EAN Nummer: 4015933005394

1x **3,65€** [Hornbach]

GEKA Schlauchbandagen, W1, 20-32 mm, 2 Stück

EAN Nummer: 4015933009613 1x **2,45€** [Hornbach]

Gewindenippel Messing, Außengewinde 1"

EAN Nummer: 4015933000689 1x **3,55€** [Hornbach]

Teichspiralschlauch 1" 25 mm, Meterware

EAN Nummer: 3506111676334 3,50€/m 1,5m = **5,25€** [Hornbach]

Lüftungsgitter

Lüftungsgitter eckig 70 x 70mm Aluminium Messing eloxiert

2,50€ + 3,95€ Versand = **6,45€** (Deutschland) trockenbauspezialist.de

Netzteil

Zuhause vom alten Router:

Eingang (230V~, 0,30A), Ausgang (12V $\overline{\text{---}}$, 1,20A)

Kleber

UHU Extremkleber Max Repair 20 g

EAN Nummer: 4026700458206 1 x **6,25€** [Hornbach]