

## 19-Zoll-Netzgerät PKT-6060

**19-Zoll-Netzgerät / 2 x 0 ... 30 V - 0 ... 10 A DC regelbar / 1 x 5 V - 3 A DC Festwert  
Reihen- oder Parallelbetrieb der regelbaren Ausgänge**

Das 19-Zoll-Netzgerät PKT-6060 ist nicht nur speziell für den Einbau in 19 Zoll Rack Systeme konzipiert, sondern kann auch als Tischgerät verwandt werden. Die drei Ausgänge am 19-Zoll-Netzgerät, zwei der Ausgänge am 19-Zoll-Netzgerät können unabhängig voneinander geregelt werden, sind stabilisiert. Die regelbaren Ausgänge am 19-Zoll-Netzgerät PKT-6060 können stufenlos mit Hilfe der jeweiligen Regler, im Bereich der Spannung von 0 ... 30 V DC oder im Bereich des Stromes von 0 ... 10 A, eingestellt werden. Durch die Möglichkeit die regelbaren Ausgänge am 19-Zoll-Netzgerät parallel oder in Reihe zu schalten, kann eine Maximalspannung von 60 V DC oder ein Maximalstrom von 20 A DC am 19-Zoll-Netzgerät eingeregelt werden. Die im Frontpanel am 19-Zoll-Netzgerät platzierten vier dreistelligen grünen LCD Anzeigen zeigen die eingestellten Werte mit einer Ziffernhöhe von 14mm klar und deutlich an. In der Betriebsart Ausgangsspannung wird die Einstellung der Strombegrenzer – Schutzschaltung mit den Amperereglern am 19-Zoll-Netzgerät PKT-6060 eingestellt. Der Festwertausgang am 19-Zoll-Netzgerät stellt einen maximal Strom von 3 A bei einer Spannung von 5 V zur Verfügung. Durch das Normeinbaumaß kann das 19-Zoll-Netzgerät mit anderen Messgeräten in einem Koffer mit 19-Zoll-Befestigungsschienen integriert werden und eröffnet die Möglichkeit mit dem 19-Zoll-Netzgerät einen mobilen Messplatz zu vervollständigen. Sämtliche Ausgänge am 19-Zoll-Netzgerät stehen auf der Front- und der Rückseite zur Verfügung. Somit ist eine integrierte Verkabelung, in einem Rack, vom 19-Zoll-Netzgerät aus realisierbar. Mit dieser vielfältigen Ausstattung ist das stabilisierte 19-Zoll-Netzgerät für viele Aufgaben im Bereich der Ausbildung, Forschung und Industrie einsetzbar. Sollten Sie weitere Fragen zu dem 19-Zoll-Netzgerät PKT-6060 haben, schauen Sie bitte auf die folgenden technischen Daten oder rufen Sie unsere Hotline an: 01805 976 990\*. Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich dem 19-Zoll-Netzgerät PKT-6060 oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der PCE Deutschland GmbH. Hier sehen Sie eine Übersicht aller [Netzgeräte](#) aus dem Lieferprogramm von PCE Instruments.



- 4 mm Sicherheitsbuchsen
- 2 x 0 ... 10 A DC regelbar
- 2 x 0 ... 30 V DC regelbar
- Reihen oder Parallelschaltung (bis 60 V o. 20 A)
- 1 x 5 V - 3 A Festwertausgang
- 4 LED Anzeigen
- Front- und Rückseitige Ausgänge
- 19-Zoll Rack Einbau und Tischgerät





## Technische Spezifikation 19-Zoll-Netzgerät

Anzeige	4 x 3-stellige 14 mm grüne LED Anzeige
Ausgangsspannung (regelbar)	2 x 0 ... 30V DC
Ausgangsstrom (regelbar)	2 x 0 ... 10 A DC
Festwertausgang	1 x 5 V / 3 A DC
Stabilität Spannungsausgänge	1 x $10^{-4}$ +3 mV
Stabilität Stromausgänge	2 x $10^{-3}$ +3 mA
Stabilität Festwertausgang	10 mV
Laststabilität Spannungsausgänge	1 x $10^{-4}$ +2 mV ( $I \leq 3A$ ) 1 x $10^{-4}$ +5 mV ( $I > 3A$ )
Laststabilität Stromausgänge	2 x $10^{-3}$ +3 mA ( $I \leq 3A$ ) 2 x $10^{-3}$ +5 mA ( $I > 3A$ )
Laststabilität Festwertausgang	10 mA
Ausgangsleistung	2 x 150 W
Restwelligkeit (U)	$\leq 0,5$ mV $I \leq 3A$ / 1 mV $I > 3A$ eff
Restwelligkeit (I)	3 mA eff
Betriebsspannung (umschaltbar)	115 V AC 60 Hz / 230 V AC, 50 Hz
Abmessungen	485 x 130 x 390 mm
Gewicht	18 kg





Das 19-Zoll-Netzgerät im Rack eingebaut

#### Lieferumfang

1 x 19-Zoll-Netzgerät PKT-6060, 1 x Netzanschlusskabel, 1 x Bedienungsanleitung

