

1.4 Technische Daten

Die Angaben beziehen sich auf den Ausgang an der rückseitigen Programmierleiste (16).

14 K 32 R 1,5

Ausgangsspannung	0 ... 32 V
Auflösung Zehngang-Potentiometer	
Ausgangsstrom	0 ... 1,5 A
Auflösung Zehngang-Potentiometer	
Spannungsstabilisierung bei Laständerung von 0 ... 100 % bei 10 % Netzspannungsschwankung bei Temperaturschwankungen	0,001 % 0,0005 % 0,01 %/K
Stromstabilisierung bei Laständerung von 0 ... 100 % bei 10 % Netzspannungsschwankung bei Temperaturschwankungen	0,01 % 0,001 % 0,02 %/K
Restwelligkeit bei Spannungsregelung bei Stromregelung	1 mV _{ss} /0,3 mV _{eff} 0,5 mA _{eff}
Ausregelzeit (Leerlauf – Vollast)	ca. 50 µs
Programmierwert der Ausgangsspannung des Ausgangsstromes	1000 Ω/V 333,3 Ω/A
Ausregelbarer Spannungsabfall auf den beiden Leitungen zum Verbraucher	max. je 0,5 V
Ausgangsklemmen	massefrei
Zulässige Umgebungstemperatur bei Vollast bei weniger als 60 % des Nennstromes	40 °C 50 °C
Netzanschluß	
Zulässige Spannungsschwankungen	± 10 %
Ausführung	
Abmessungen Tischgerät	
Gewicht	
Notwendiges Zubehör für Einschub	
Bestell-Nr. Tischgerät	3216-K112
Einschub	3116-K112
Einschub mit blinder Frontplatte	3016-K112