



Geräteigenschaften

- Linearregler
- kurzschlußfest 3256.1
- Automat. Betriebszustandsumschaltung CV/CC
- Spannungs- und Stromregelung
- Vorwahl der Ausgangsdaten
- Schalter zum Abschalten der Ausgangsspannung
- getrennte U, I - Anzeigen
- Zwangskühlung
- Ausgang massefrei
- Triac-Vorregler
- 19" -fähig 6) 3256.6



3256.6

3256.7

techn. Parameter

Spezifikation	Typ	3256.0	3256.1	3256.3	3256.4	3256.5	3256.6	3256.7	
DC Ausgangsspannung		0-18 V	0-36 V	0-72 V	0-150 V	0-300 V	0-600 V	0-700V	
DC Ausgangsstrom	5)	0 - 50A	0 - 40 A	0 - 20 A	0 - 8,0 A	0 - 4,0 A	0 - 1,2 A	0 - 1A	
CV Stabilität Netz +6/-7%		1mV	1mV	1,2mV	1,5mV	2mV	2mV	2mV	
CV Stabilität Last 0-100%		3mV	3mV	8mV	10mV	15mV	15mV	15mV	
CV Restwelligkeit Ueff		1mV	2mV	2mV	3mV	6mV	5mV	5mV	
CC Stabilität Netz +6/-7% 4)		10mA	10mA	8mA	6mA	4mA	1mA	1mA	
CC Stabilität Last 0-100% 4)		15mA	10mA	5mA	2mA	2mA	3mA	3mA	
CC Restwelligkeit I eff		15mA	15mA	15mA	15mA	20mA	2mA	2mA	
Ausregelzeit Last 10-100%		30ms	30ms	30ms	30ms	30ms	30ms	30ms	
Einstellregler Ua / Ia		U/I Grob- und Feinregler 270° Potentiometer (1 : 10)							
Einstellauflösung		0,05% vom maximalen Ausgangswert							
Kennlinie		U / I							
Anzeige U / I		2) LED Anzeige 3½- stellig 14mm grün leuchtend							
Betriebstemp.		0 - 20 - 35°C							
Ausgangsbuchsen		Apparatekl. schraub-/steckba	4mm Sicherheitsbuchsen						
max. relative Luftfeuchte		85% bei 35°C							
AC Eingangsspannung		230 V +6 / -7% 50 Hz							
AC elektrische Sicherheit		EN 61010 ; EN 61558--2-4							
Schutzklasse und -grad		I / IP30							
EMV		EN 61000-6-3 ; EN 61000-6-2							
Abmessungen BxHxT mm		443 x 134 x 410					443x134x465		
Masse ca. kg		31							

2) Anzeige digital U/I 3½- stellige LED 14mm grün leuchtend

3) Anzeige 2 x analog Klasse 5

4) gemessen nach Einlaufphase unter Last

5) Kurzzeitbetrieb 30 min , Dauerbetrieb ca.70% I_{max}.

6) 19" Montagezubehör Typ 6014.0 separat bestellen