



Technische Daten

SNT80300-UL Id.Nr.: 580170



Ausgang

Spannung	+5,2V	+12V	-12V
Toleranz	+/-1%	+/-5%	+/-5%
Sense	ja	-	-
Strom	0,5...9A	2,3A	0,4A
Restwelligkeit	<50mV	<100mV	<150mV
Dauerkurzschlußfest	ja	ja	ja
Leerlaufsicher	ja	ja	ja
Over-Voltage-Protection	ja	ja	-
Power Fail	ja	-	-

Eingang:

Netzspannung	200...230VAC +10/-15%
Frequenz	48...62Hz
Einschaltstrom	<20A bei Kaltstart
Netzausfallüberbrückung	>50ms bei Nennbetrieb
Funkstörgrad	nach VDE 0875 Teil 11
Leistungsbegrenzung	ja
Power Fail	ja; ts>15ms bei Nennbetrieb

Allgemeine Kenndaten:

Wirkungsgrad	>60%
Umgebungstemperatur	0-50°C
Rel. Luftfeuchte	<85%
Schutzklasse	1
Elektr. Sicherheit	nach VDE 0805
Kühlung	Lüfter
Abmessungen	175x135x65mm
Gewicht	1300g



BLUM Germany GmbH, Adolf Kolping Str. 32, 86381 Krumbach

T: + 49 (0) 8282-80037-0
X: + 49 (0) 8282-80037-29
E: blum@blum-germany.com

Anschlüsse:

Netzeingang
Netzausgang
Sekundärausgänge

X1: Kaltgerätestecker
X2: Kaltgerätebuchse
X3: JST B10PS-VH
1,2: +5V
3,4,5: GND
6: +12V
7: - 12V
8: Sense GND
9: Sense +5V
10: Power Fail

Meßbedingungen

* Restwelligkeitsmessung: mit Philips-Koax-Meßpunkt auf Leiterplatte an Ausgangsbohrungen und 1:1 - Tastkopf.

** Leitungsgebundene Messung im Hause Blum mit Spektrumanalyser Marconi TF2370. Messungen generell mit ohmscher Last.