



POWER SOCKET M6

INNENGEWINDE, SMD LÖTTECHNIK, MIT ZENTRIERZAPFEN



KAUFMÄNNISCHE DATEN

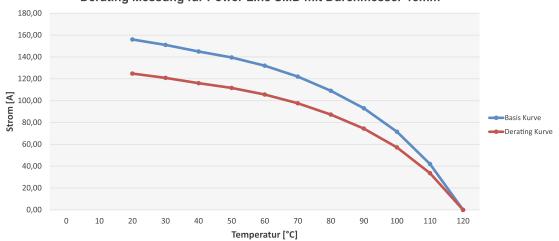
Verpackungseinheit tape and reel - 2.6.0063.GU14	200 Stück
Zolltarifnummer	85369010
Gewicht	10,97 g
Herkunftsland	DE (Deutschland)

TECHNISCHE DATEN

Strombelastbarkeit	ca. 180 A bei 20°C / ca. 100 A bei 85° C		
Material	CuZn39Pb3		
Oberfläche	matt verzinnt		

Deratingkurven basieren auf einer Momentaufnahme unter Testbedingungen! Getestet wurde mit einer 2-lagigen Leiterplatte, 70µm Endkupfer.

Derating Messung für Power Line SMD mit Durchmesser 13mm



201801

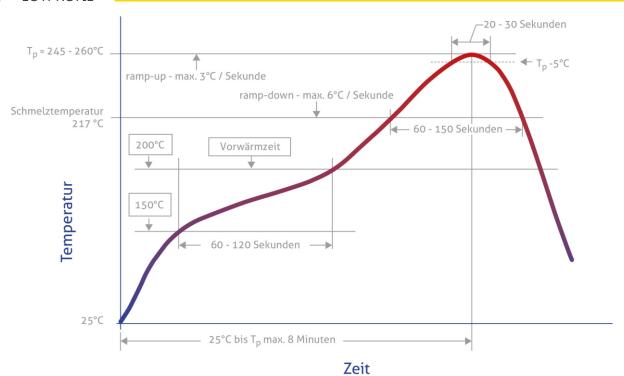




VERARBEITUNG

Drehmoment	3,9 Nm
Lötpastendicke	150 µm
Betriebstemperatur	-55°C bis 150°C

LÖTPROFIL



Reflow Temperatur in Abhängigkeit der Leiterplattendicke:

Eigenschaften	Volumen mm³ <350	Volumen mm³ 350-2000	Volumen mm³ >2000
Leiterplattendicke (Bleifrei) < 1.6 mm	260 °C	260 °C	260 °C
Leiterplattendicke (Bleifrei) 1.6 mm - 2.5 mm	260 °C	250 °C	245 °C
Leiterplattendicke (Bleifrei) ≥ 2.5 mm	250 °C	245 °C	245 °C

mit Bezug auf IPC/JEDEC J-STD-020D

KONFORMITÄT

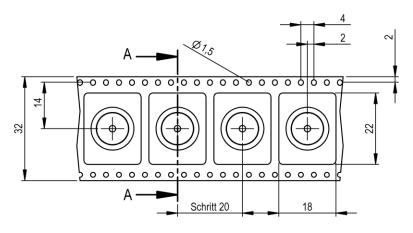
■ RoHS konform

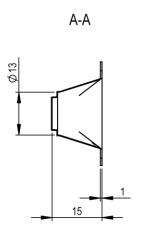


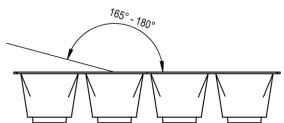




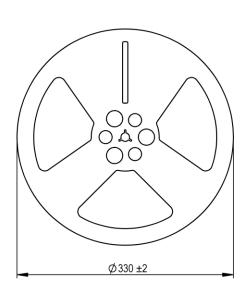
TAPE AND REEL

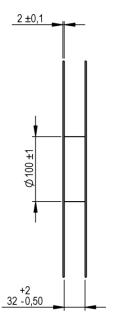






Packaging according IEC 60286-3:2007 Tape-Breite / tape width: 32 mm pull-out-force: 0,1 N - 1,3 N no components in the first min. 100mm no components in the last min. 160mm





LAYOUT

Lötpad mit Zentrierzapfen

