

## Spesifikasi Utama

Nombor bahagian	<a href="#">TB9045FNG-110</a> / <a href="#">TB9045FNG-120</a> / <a href="#">TB9045FNG-125</a> / <a href="#">TB9045FNG-150</a>
Voltan output	400mA arus kapasitans (litar tunggal): 5.0V±0.1V (jenis) 100mA arus kapasitans (3 litar): 5.0V ±20mV (jenis) 800mA arus kapasitans (litar tunggal): TB9045FNG-110: 1.1V (jenis) TB9045FNG-120: 1.2V (jenis) TB9045FNG-125: 1.25V (jenis) TB9045FNG-150: 1.5V (jenis)
Kapasitans arus output	400mA (litar tunggal), 100mA (3 litar), 800mA (litar tunggal)
Julat voltan kendalian	2.7 hingga 18V
Pengesanan kegagalan	Litar pengesanan voltan rendah untuk bekalan kuasa bateri Litar pengesanan voltan tinggi bagi penukar DC-DC (6V) Litar pengesanan voltan tinggi / voltan rendah bagi bekalan kuasa bersiri (5V) Pengesanan terlampau panas Litar pemantauan frekuensi pengayun Litar pengawas masa untuk MCU luaran
Kuasa untuk diset semula	Kuasa untuk waktu diset semula boleh dilaraskan oleh kapasitor luaran
Pengawas masa	Kawalan tettingkap: Masa dikonfigurasi secara bebas dalam pengesanan berkelajuan tinggi dan pengesanan berkelajuan rendah.
Kawalan pengawasan	Operasi atau mod henti tersuis oleh pin pilihan pengawas masa (pin WS).
Julat suhu kendalian	-40 hingga 125°C
Pakej	HTSSOP48-P-300-0.50 (6.1mm×12.5mm×1.0mm)
Pengeluaran besar-besaran	Dijadualkan pada Disember 2019 (1 juta keping/setahun)

