

## TEK 电源产品线

2022.3

### 低压 Buck 系列

型号	替换型号	输入电压 (V)	开关频率 (MHz)	输出电流 (A)	静态电流 (uA)	封装
<b>ZT3035</b>		2.5~6	1.5	5	15	DFN3X3-10L
<b>ZT3161</b>	MP1601	2.5~6	2.25	1.5	15	SOT563 QFN1X1-6L
<b>ZT3152</b>	G5728	2.5~6	1.5	1.5	28	SOT23-5
<b>ZT3132</b>	G5728	2.5~6	2.5	1.5	28	SOT23-5
<b>ZT8068</b>	RT8068	2.5~6	1.5	3	15	DFN3X3-10L
<b>ZT8102</b>	G5719	2.5~6	1.5	2	28	SOT23-5 SOT23-6 DFN2X2-6L
<b>ZT3182</b>	M1691	2.5~6	2.5	2	15	SOT23-5 DFN2X2-6L
<b>ZT3162</b>	M1605	2.5~6	2.5	2	15	SOT563
<b>ZT8133</b>	RT8097 G2822R G5719C	2.5~6	1.5	3	15	SOT23-5 SOT23-6 DFN2X2-8L
<b>ZT3153</b>	MT3133	2.5~6	1.5	3.5	15	SOT23-6
<b>ZT3222</b>	MP2122	2.5~6	1.5	2.5X2ch	38	TSOT23-8L
<b>ZT3185</b>	TLV62085	2.7~6	2.5	5	17	DFN2X3-7L
<b>ZT3123</b>	TLV62090 SY8047 TLV62095	2.5~6	1.25	4	15	QFN3X3-16L
<b>ZT3124</b>	RT8086 MP2130	2.5~6	1.2	3.5	15	QFN2X2-12L
<b>ZT3125</b>	TLV62090 SY8047	2.5~6	1.25	6	15	QFN3X3-16L

	TLV62095					
<b>ZT3126</b>	RT8086 MP2130	2.5~6	1.2	5	15	QFN2X2-12L
<b>ZT3194</b>	MP2147	2.5~6	1.2	4	18	QFN2X3-12L
<b>ZT3196</b>	MP2145	2.5~6	1.2	6	18	QFN2X3-12L
<b>ZT3127N</b>		2.7~6	1.2	6/10	18	QFN3X3-9L
<b>ZT3127A</b>		2.7~6	1.2	6/10	500	QFN3X3-9L
<b>ZT3128N</b>		2.7~6	1.2	6/8	18	QFN4X4-20L
<b>ZT3128A</b>		2.7~6	1.2	6/8	500	QFN4X4-20L

## 高压 Buck 系列

均为 100%占空比

型号	替换型号	输入电压 (V)	开关频率 (KHz)	输出电流 (A)	效率 (%)	封装
<b>ZT3505</b>	MP2225	4.5~24	500	5	95	TSOT23-8
<b>ZT3905U</b>		4~30	500	4	95	ESOP8 DFN

## LDO 系列

型号	替换型号	输入电压 (V)	输出电压 (V)	输出电流 (mA)	静态电流 (uA)	封装
<b>ZT7107</b>	LP5907	2.2~5.5	0.9; 1.2; 1.5; 1.8	250	12	SOT23-5 DFN1X1-4L
<b>ZT7110</b>	LP5907	2.2~5.5	1.8; 2.8; 3.3	250	1	SOT23-5 DFN2X2-6 SC70-5

## 超级电容

型号	替换型号	输入电压 (V)	输出电流 (A)	封装
<b>ZI2600</b>		20	2	DFN3X3-10L