

(T_a=25°C)

부품 번호		TK065U65Z	TK090U65Z	TK110U65Z	TK155U65Z	TK190U65Z
패키지	패키지명	TOLL				
	크기 typ. (mm)	9.9x11.68, t:2.3				
최대 정격 절댓값	드레인-소스 전압 V _{DSS} (V)	650				
	드레인 전류 (DC) I _D (A)	38	30	24	18	15
드레인-소스 온-저항 R _{DS(ON)} 최대(Ω) @V _{GS} =10V		0.065	0.09	0.11	0.155	0.19
총 게이트 전하 Q _g typ.(nC)		62	47	40	29	25
게이트-드레인 전하 Q _{gd} typ.(nC)		17	12	11	8	7.1
입력 커패시턴스 C _{iss} typ.(pF)		3650	2780	2250	1635	1370
채널-투-케이스 터미널 저항 R _{th(ch-c)} 최대(°C/W)		0.462	0.543	0.657	0.833	0.961
기존 시리즈 (DTMOSIV) 부품 번호		-	-	-	TK20G60W ^[6]	TK16G60W ^[6]
샘플 확인 및 구입처		온라인 구매	온라인 구매	온라인 구매	온라인 구매	온라인 구매