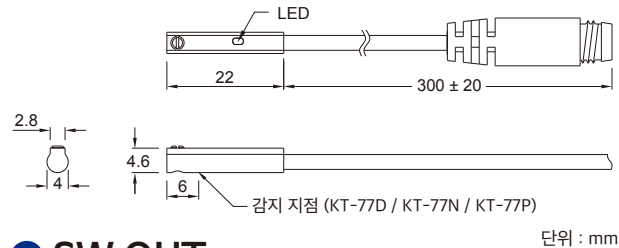




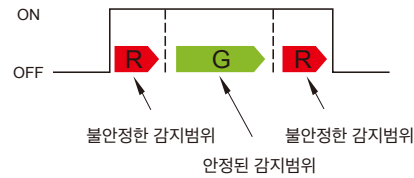
- 더욱 정밀한 위치지정이 가능한 듀얼컬러 LED

외형치수도

KT-77D, KT-77N, KT-77P /
KT-77D-QD, KT-77N-QD, KT-77P-QD

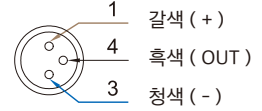


SW OUT

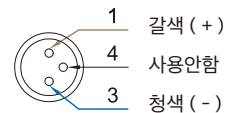


QD 핀 배치도

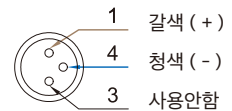
3선 QD 배선



2선 QD 배선



2선 EQD 배선



사양

형식번호	KT-77D	KT-77N	KT-77P
연결회로도			
특징			
배선방법	2-wire type	3-wire type	
전환(switching)논리	Solid state output, normally open		
센서타입	-	NPN 전류싱킹	PNP 전류소싱
전원전압	10 ~ 28 V DC		
스위칭전류	80 mA max.		
접점용량 *1	2 W max.		
소비전류	-	10 mA @ 24 V DC max.	
전력감소	4 V max.	1.5 V max.	
누설전류	1 mA max.	0.05 mA max.	
계기 장치	적색 LED : 불안정한 감지범위; 녹색 LED : 안정된 감지범위		
케이블	ø2.8, 2C, PVC	Ø2.8, 3C, PUR	
동작주파수	1000 Hz		
마그네틱 요구사항 *2	85 가우스		
온도범위	-10 ~ 60 °C		
영향 *3	50G		
진동 *4	9G		
인클로저분류	IEC 60529 IP67		
보호회로 *5	2, 3, 4		

*1 : 경고 : 전력(와트 = 전압 x 암페어수)이상을 초과하여 사용하면 센서에 영구적인 손상이 발생할 수 있습니다.

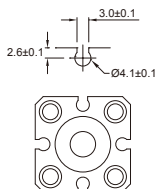
*2 : 측정기준: ø15.5 × ø8 × 5t (이방성(異方性)고무자석)

*3 : 사인파 / X, Y, Z 3 방향 / 각방향 3 회 / 매회 11 ms

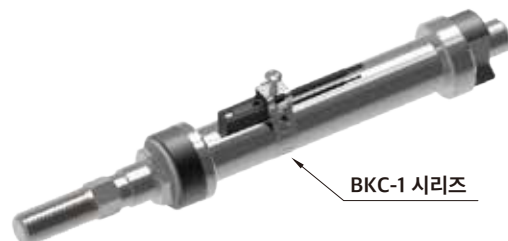
*4 : 이종진폭 1.5 mm / 10 Hz ~ 55 Hz ~ 10 Hz (스윙 1 분) / X, Y, Z 3 방향 / 매회 1 시간

*5 : 1 = 없음 / 2 = 단락 / 3 = 전원역전극성 / 4 = 서지억제

홈 치수도



조임쇠(Clamp)



단위 : mm