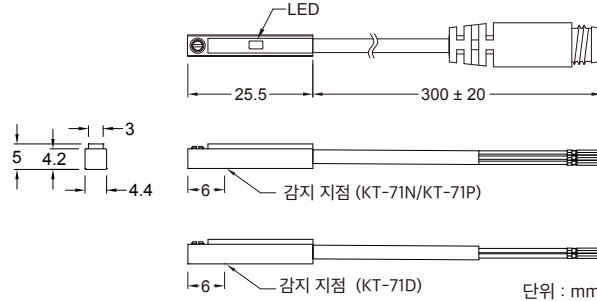




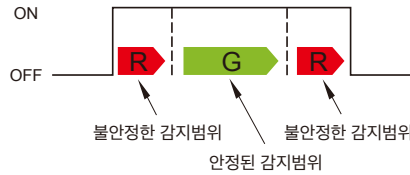
• 더욱 정밀한 위치지정 가능한 듀얼컬러 LED

외형치수도

KT-71D, KT-71N, KT-71P / KT-71D-QD, KT-71N-QD, KT-71P-QD



SW OUT

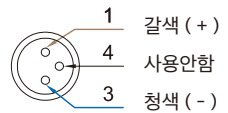


QD 핀 배치도

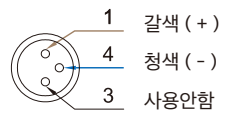
3선 QD 배선



2선 QD 배선



2선 EQD 배선



사양

형식번호	KT-71D	KT-71N	KT-71P
연결회로도			
특징	연결회로도		
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, PUR	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.

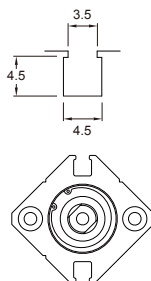
*2 : 측정기준: ø15.5 x ø8 x 5t (이방성(異方性) 고무자석)

*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



단위 : mm

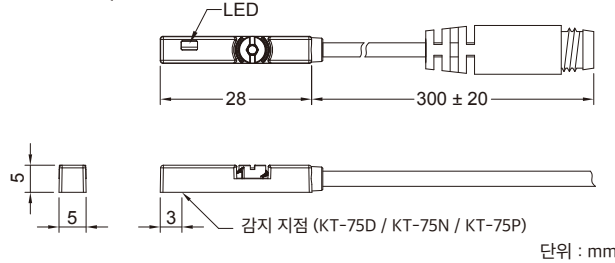
특히취득



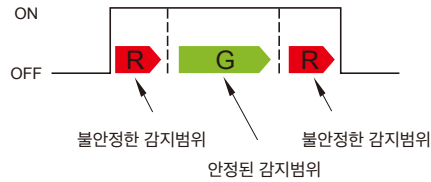
- 더욱 정밀한 위치지정이 가능한 듀얼컬러 LED

외형치수도

KT-75D, KT-75N, KT-75P / KT-75D-QD, KT-75N-QD, KT-75P-QD

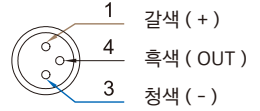


SW OUT

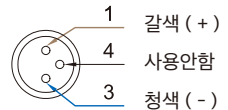


QD 핀 배치도

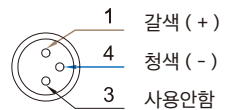
3선 QD 배선



2선 QD 배선



2선 EQD 배선



사양

형식번호	KT-75D	KT-75N	KT-75P
연결회로도			
특징	연결회로도		
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, PUR	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.

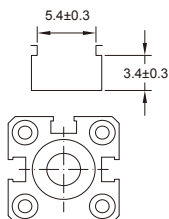
*2 : 측정기준: ø15.5 × ø8 × 5t (이방성(異方性)고무자석)

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

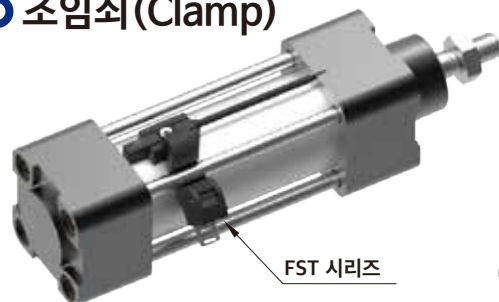
*4 : 이중진폭 1.5 mm / 10 Hz ~ 55 Hz ~ 10 Hz (스윙 1 분) / X, Y, Z 3 방향 / 매회 1 시간

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

홈 치수도



조임쇠 (Clamp)



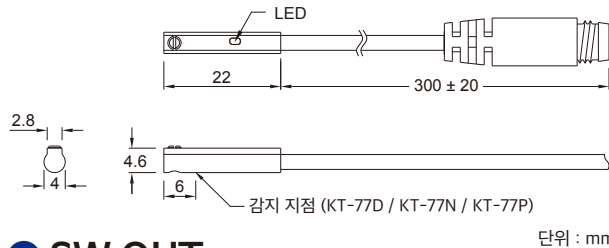
단위 : mm



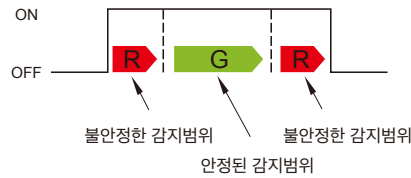
• 더욱 정밀한 위치지정이 가능한 듀얼컬러 LED

○ 외형치수도

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

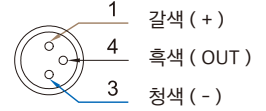


○ SW OUT

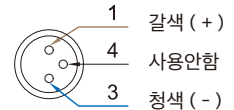


○ QD 핀 배치도

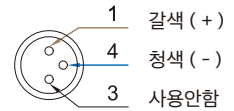
■ 3선 QD 배선



■ 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.

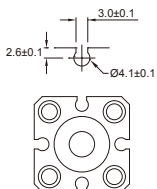
*2 : 측정기준: ø15.5 x ø8 x 5t (이방성(異方性)고무자석)

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

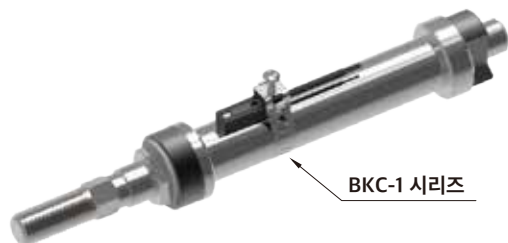
*4 : 이종진폭 1.5 mm / 10 Hz ~ 55 Hz ~ 10 Hz (스윙 1 분) / X, Y, Z 3 방향 / 매회 1 시간

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

○ 홈 치수도



○ 조임쇠(Clamp)



단위 : mm

- KT
- KT-05~
- KT-11~
- KT-20~
- KT-31~
- KT-40~
- KT-50~
- KT-65~
- KT-71~
- KT-1000~
- BRACKET
- CLAMP
- KP75
- MPS-37
- MPS-38
- MPS-51E