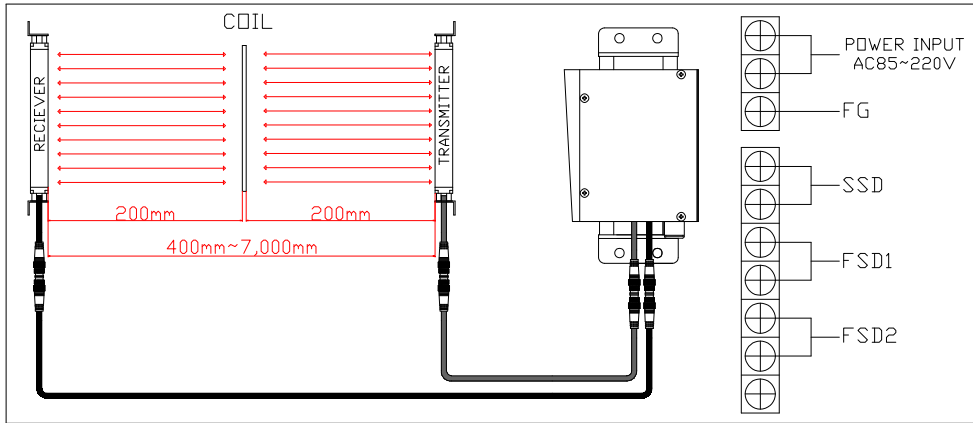


홀 감지 센서



주 소: 인천시 남동구 논현동 435-6번지 (45BL 6LOT)
 남동시범공단 303호
 전 화: 032-814-0173
 팩 스: 032-817-0643
 E-mail : sk@sksafety.co.kr
 Website : http://www.sksafety.co.kr/

◆ 배선도

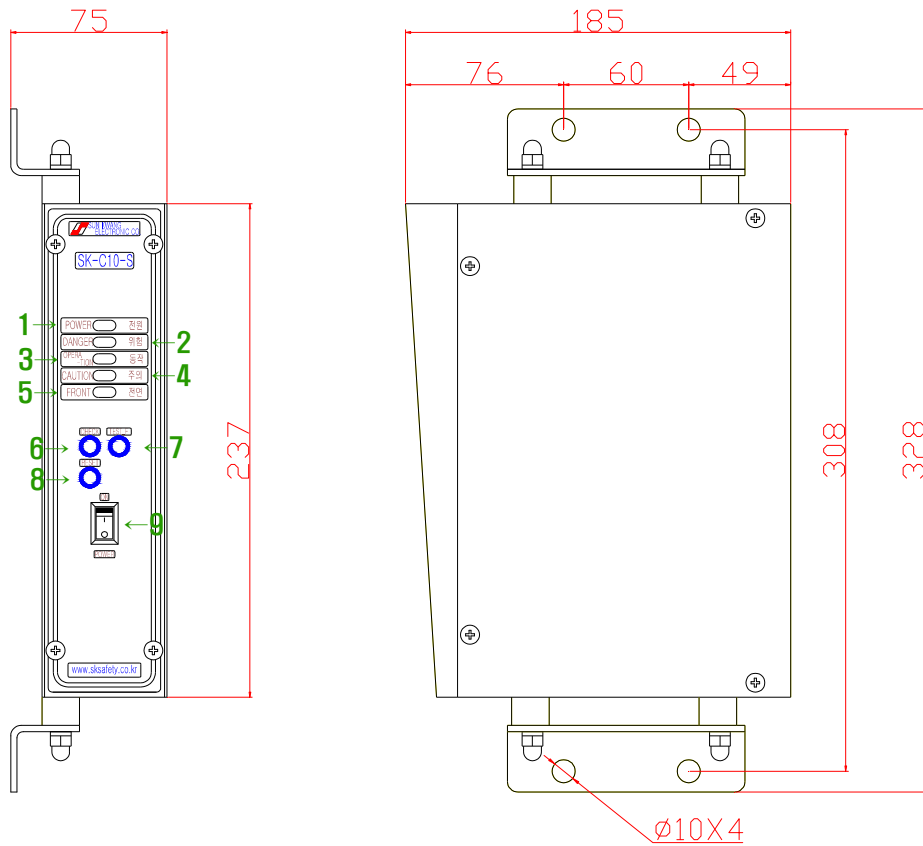


- ▶ FG (Field Ground) - 접지
- ▶ SSD (Secondary Switching Device) - 보조출력
- ▶ FSD1/FSD2 (Final Switching Device) - 출력1, 출력2

◆ 제품사양

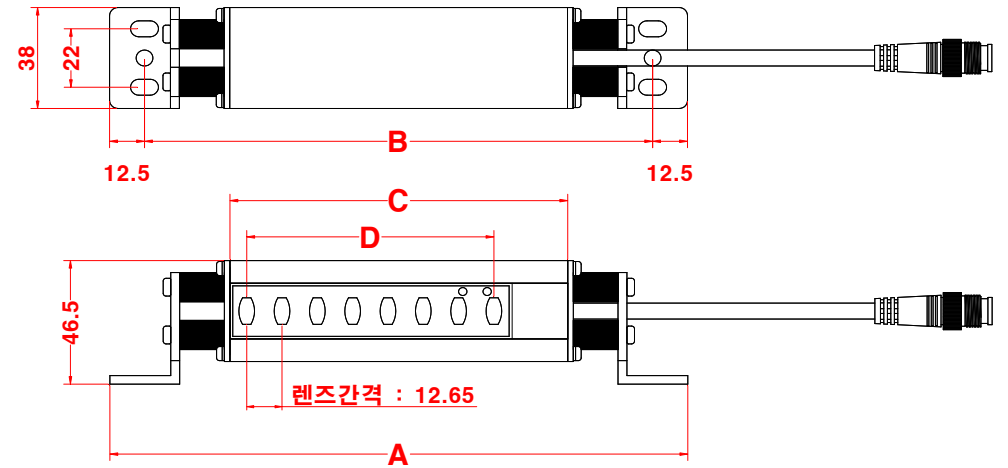
모델	SK-1016H		SK-1024H		SK-1032H		SK-1040H		SK-1048H	
	투광부	수광부	투광부	수광부	투광부	수광부	투광부	수광부	투광부	수광부
검출거리	7m (최대)									
감지속	15 ϕ →4.5m/sec , 20 ϕ →5.8m/sec									
검출폭	190mm		291mm		392mm		493mm		594mm	
렌즈간격	12.65mm									
사용전압	85~220V AC (콘트콜박스)									
센서 소비전류	90mA		110mA		130mA		150mA		170mA	
출력	A.B Point(option)									
사용릴레이	DC 12V , Carry Current 10A									
반응시간	20msec									
LED 표시	Transmitter:power indicator (Green LED, Red LED) Receiver:Stability indicator(Green LED, Operation indicator(Red LED)									
재질	Sensor Case : Aluminum, Front cover and Lens : Acrylic									
허용온도	-25~+55 $^{\circ}$ C									
중량 (최대)	투광부	400g	550g	680g	810g	940g				
	수광부	400g	550g	680g	810g	940g				

◆ 외관도 (컨트롤러)



1	POWER	전원 인가시 점등
2	DANGER	릴레이가 용착되었을때 점등
3	OPERATION	가공제품의 흡을 감지하였을 때 점등
4	CAUTION	가공품이 센서를 차광하였을 때 점등
5	FRONT	가공제품의 흡을 감지하였을 때 점등
6	CHECK	센서의 고장 유무확인
7	TEST_F	본제품에서는 사용하지 않음
8	RESET	컨트롤의 고장유무 확인
9	POWER S/W	전원을 ON/OFF 시킬때 사용

◆ 외관도 (센서부)

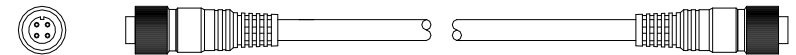


◆ 제품별 외관길이

MODEL	A	B	C	D
SK-1008H	211	186	121	89
SK-1016H	312	287	222	190
SK-1024H	413	388	323	291
SK-1032H	514	489	424	392
SK-1040H	615	590	525	493
SK-1048H	716	691	626	594

A:센서전체 길이 / B:센서취부홀 간격 / C:센서케이스 길이 / D:센서검출 길이

◆ 사용 케이블



- 기본 : 5m
- 주문사양 : 7m / 9m