CS3H□ • 4H□ • 5H□

EMC 지령적합품

유접점 센서 스위치

대응 실린더

●지그 실린더 **J**시리즈 ●**TDA** ϕ 10 ~ ϕ 32(기존품) ●슬라이드 유니트

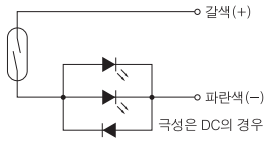
사양

항목 \ 형식	CS3H□		CS4H□		CS5H□	
배선 방식	2선식					
부하전압	DC10 ~ 30V	AC85 ~ 115V(r.m.s.)	DC10 ~ 30V	AC85 ~ 115V(r.m.s.)	DC3 ~ 30V	AC85 ~ 115V(r.m.s.)
부하전류	10 ~ 50mA注1	10 ~ 50mA注1	5 ~ 25mA注1	5 ~ 20mA	0.1 ~ 60mA	2 ~ 25mA
내부강하전압注2	2.5V MAX.(부하전류 50mA시)		2.2V MAX.(부하전류 25mA시)		0.2V MAX.(부하전류 60mA시)	
누설전류	0mA					
응답시간	1ms MAX.					
절연저항	100MΩ MIN.(DC500V메가에서, 케이스-리드선 단말 사이)					
내전압	AC1500V(50/60Hz)1분간 (케이스-리드선 단말 사이)					
내충격注3	294.2m/s²(비반복)					
내진동注3	88.3m/s²(복진폭1.5mm・10 ~ 55Hz)					
보호구조	–					
작동표시	ON시 빨간색 LED인디케이터 점등				–	
리드선注4	PVC 0.2SQ × 2심 × ℓ					
주위온도	0 ~ 60℃					
보존온도범위	–10 ~ 70℃					
접점보호대책	필요(1251페이지의 접점 보호 대책을 참고해 주십시오.)					
질량	30g(리드선길이A : 1000mm의 경우)					

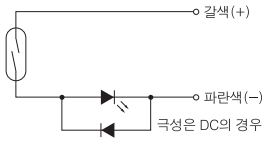
注1 : Ta= 37°C
2 : 내부 강하 전압은 부하 전류에 따라 변동합니다.
3 : 자사 시험 규격에 따름
4 : 리드선 길이 ℓ A : 1000mm, B : 3000mm

내부회로

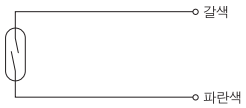
CS3H□

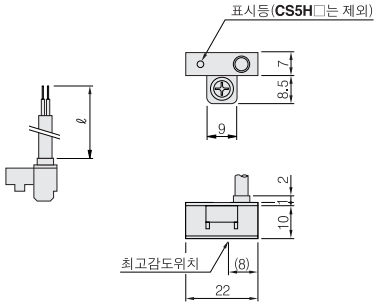


CS4H□



CS5H□



치수도 (mm)

CS3H□ • CS4H□ • CS5H□