

Ø16 시리즈

특징

- 전기용품안전인증
- 확실한 접촉성이 유지됩니다.
- 동작기능은 표시등 전용, 조광 누름 버튼, 조광감량형 누름 버튼, 비상버튼 등으로 다양하게 선택하여 사용할 수 있습니다.
- 전구는 초소형으로 사용하였습니다.
- 나사의 조임 강도는 6kg/㎝ 이하로 해 주십시오.



형명식별법

KH-516-A 1 2 -R(12)

	회사명	Koing 전기 주식회사	
	취부외경	516 Ø16 필라멘트 램프 또는 비조광형 516L Ø16 LED 조광형	
	전면부형태	A : 정사각형 B : 직사각형 C : 원형 D : 비상 버튼형	
	동작기능	0 : 표시등 전용 1 : 조광형 누름 버튼 스위치 2 : 조광 감량형 누름 버튼 스위치 3 : 누름 버튼스위치 4 : 감량형 누름 버튼 스위치	
	접점구성	0 : Lamp 전용 1 : 1c 2 : 2c	
	색상판	KH-516 R : 적색 Y : 황색 G : 녹색 O : 등색 W : 백색 B : 청색	KH-516L R : 적색 Y : 황색 G : 녹색 O : 등색 W : 백색 B : 청색
	램프 및 LED 전압	6 : 6V 12 : 12V 24 : 24V	

특징

- 조광부는 색상판 및 버튼으로 되어 있습니다.
- 전면부 형태는 원형, 정사각형, 직사각형으로 되어 있습니다.



KH-516-C00
KH-516L-C00
원 형

KH-516-A00
KH-516L-A00
정사각형

KH-516-B00
KH-516L-B00
직사각형

정격 및 성능

구 분	KH-516-C00 KH-516L-C00	KH-516-A00 KH-516L-A00	KH-516-B00 KH-516L-B00
동 작 기 능	표시등 전용		
Lamp 정격	백열램프 : 6V(60mA), 12V(40mA), 24V(24mA) LED : DC6V(40mA), DC 12V(20mA), DC 24V(20mA) 이하		
절 연 저 항	100MΩ 이상 (DC500V 절연저항계)		
내 전 압	충전부와 비충전부 사이 : 1,000VAC(50/60Hz) 1분간		
내 진 동	10~55Hz 복진폭 0.75mm, 3축 각 방향		
내 충 격	약 10G(100㎩)		
사용 주위 온도	-25℃ ~ +50℃(결빙이 되지않는 상태에서)		
사용 주위 습도	45~85 % RH		
보 호 구 조	IP 40		
재 질	합체 : Nylon glass, 버튼 : PC		
중 량	약 6g		

특징

- 전기용품안전인증
- 조광부는 색상판 및 버튼으로 되어 있습니다.
- 전면부 형태는 원형, 정사각형, 직사각형으로 되어 있습니다.
- 접점구성은 1c, 2c 2종으로 되어 있습니다.



KH-516-C11,12
KH-516L-C11,12
원 형

KH-516-A11,12
KH-516L-A11,12
정사각형

KH-516-B11,12
KH-516L-B11,12
직사각형

정격 및 성능

구 분	KH-516-C11,12 KH-516L-C11,12	KH-516-A11,12 KH-516L-A11,12	KH-516-B11,12 KH-516L-B11,12
동 작 기 능	조광형 누름 버튼 스위치		
Lamp 정격	백열램프 : 6V(60mA), 12V(40mA), 24V(24mA) LED : DC6V(40mA), DC 12V(20mA), DC 24V(20mA) 이하		
절 연 저 항	100MΩ 이상 (DC500V 절연저항계)		
내 전 압	동극 단자 사이 : 1,000VAC(50/60Hz) 1분간 충전부와 비충전부 사이 : 1,000VAC(50/60Hz) 1분간		
내 진 동	10~55Hz 복진폭 0.75mm, 3축 각 방향		
내 충 격	약 10G(100㎩)		
접점용량 / 접촉저항	250VAC 1A(저항부하시) / 30mΩ이하(초기치)		
기계적 수명	50만회 이상(1,800회/시간)		
전기적 수명	7만회 이상(1,800회/시간) 정격부하시		
사용 주위 온도	-25℃ ~ +50℃(결빙이 되지않는 상태에서)		
사용 주위 습도	45~85 % RH		
보 호 구 조	IP 40		
재 질 / 중 량	합체 : Nylon glass, 버튼 : PC / 약 7g		

특징

- 전기용품안전인증
- 조광부는 색상판 및 버튼으로 되어 있습니다.
- 전면부 형태는 원형, 정사각형, 직사각형으로 되어 있습니다.
- 접점구성은 1c, 2c 2종으로 되어 있습니다.



KH-516-C21,22
KH-516L-C21,22
원 형

KH-516-A21,22
KH-516L-A21,22
정사각형

KH-516-B21,22
KH-516L-B21,22
직사각형

정격 및 성능

구 분	KH-516-C21,22 KH-516L-C21,22	KH-516-A21,22 KH-516L-A21,22	KH-516-B21,22 KH-516L-B21,22
동 작 기 능	조광감량형 누름 버튼 스위치		
Lamp 정격	백열램프 : 6V(60mA), 12V(40mA), 24V(24mA) LED : DC6V(40mA), DC 12V(20mA), DC 24V(20mA) 이하		
절 연 저 항	100MΩ 이상 (DC500V 절연저항계)		
내 전 압	동극 단자 사이 : 1,000VAC(50/60Hz) 1분간 충전부와 비충전부 사이 : 1,000VAC(50/60Hz) 1분간		
내 진 동	10~55Hz 복진폭 0.75mm, 3축 각 방향		
내 충 격	약 10G(100㎩)		
접점용량 / 접촉저항	250VAC 1A(저항부하시) / 30mΩ이하(초기치)		
기계적 수명	20만회 이상(1,800회/시간)		
전기적 수명	7만회 이상(1,800회/시간) 정격부하시		
사용 주위 온도	-25℃ ~ +50℃(결빙이 되지않는 상태에서)		
사용 주위 습도	45~85 % RH		
보 호 구 조	IP 40		
재 질 / 중 량	합체 : Nylon glass, 버튼 : PC / 약 7g		

특징

- 전기용품안전인증
- 전면부 형태는 원형, 정사각형, 직사각형으로 되어 있습니다.
- 접점구성은 1c, 2c 2종으로 되어 있습니다.
- 조광이 되지 않는 누름 버튼 스위치입니다.



KH-516-C31,32
원 형

KH-516-A31,32
정사각형

KH-516-B31,32
직사각형

정격 및 성능

구 분	KH-516-C31,32	KH-516-A31,32	KH-516-B31,32
동 작 기 능	누름 버튼 스위치		
절 연 저 항	100MΩ 이상 (DC500V 절연저항계)		
내 전 압	동극 단자 사이 : 1,000VAC(50/60Hz) 1분간 충전부와 비충전부 사이 : 1,000VAC(50/60Hz) 1분간		
내 진 동	10~55Hz 복진폭 0.75mm, 3축 각 방향		
내 충 격	약 10G(100㎩)		
접 점 용 량	250VAC 1A(저항부하시)		
접 속 저 항	30mΩ이하(초기치)		
기계적 수명	50만회 이상(1,800회/시간)		
전기적 수명	7만회 이상(1,800회/시간) 정격부하시		
사용 주위 온도	-25℃ ~ +50℃(결빙이 되지않는 상태에서)		
사용 주위 습도	45~85 % RH		
보 호 구 조	IP 40		
재 질	합체 : Nylon glass, 버튼 : PC		
중 량	약 7g		

특징

- 전기용품안전인증
- 전면부 형태는 원형, 정사각형, 직사각형으로 되어 있습니다.
- 접점구성은 1c, 2c 2종으로 되어 있습니다.
- 조광이 되지 않는 감량형 누름 버튼 스위치입니다.



KH-516-C41,42
원 형

KH-516-A41,42
정사각형

KH-516-B41,42
직사각형

정격 및 성능

구 분	KH-516-C41,42	KH-516-A41,42	KH-516-B41,42
동 작 기 능	감량형 누름 버튼		
절 연 저 항	100MΩ 이상 (DC500V 절연저항계)		
내 전 압	동극 단자 사이 : 1,000VAC(50/60Hz) 1분간 충전부와 비충전부 사이 : 1,000VAC(50/60Hz) 1분간		
내 진 동	10~55Hz 복진폭 0.75mm, 3축 각 방향		
내 충 격	약 10G(100㎩)		
접 점 용 량	250VAC 1A(저항부하시)		
접 속 저 항	30mΩ이하(초기치)		
기계적 수명	20만회 이상(1,800회/시간)		
전기적 수명	7만회 이상(1,800회/시간) 정격부하시		
사용 주위 온도	-25℃ ~ +50℃(결빙이 되지않는 상태에서)		
사용 주위 습도	45~85 % RH		
보 호 구 조	IP 40		
재 질	합체 : Nylon glass, 버튼 : PC		
중 량	약 7g		

특징

- 전기용품안전인증
- 비상 버튼형으로 누름형과 누름감량형 2종이 있습니다.
- 접점구성은 1c, 2c 2종으로 되어 있습니다.
- 조광이 되지 않는 누름 버튼 스위치입니다.



KH-516-D31, 32

KH-516-D41, 42

정격 및 성능

구 분	KH-516-D31, 32	KH-516-D41, 42
동 작 기 능	비상 누름 버튼 스위치	비상 누름 감량형 스위치
절 연 저 항	100MΩ 이상 (DC500V 절연저항계)	
내 전 압	동극 단자 사이 : 1,000VAC(50/60Hz) 1분간 충전부와 비충전부 사이 : 1,000VAC(50/60Hz) 1분간	
내 진 동	10~55Hz 복진폭 0.75mm, 3축 각 방향	
내 충 격	약 10G(100㎩)	
접 점 용 량	250VAC 1A(저항부하시)	
접 속 저 항	30mΩ이하(초기치)	
기계적 수명	KH-516-D3 : 50만회 이상, KH-516-D4 : 20만회 이상(1,800회/시간)	
전기적 수명	7만회 이상(1,800회/시간) 정격부하시	
사용 주위 온도	-25℃ ~ +50℃(결빙이 되지않는 상태에서)	
사용 주위 습도	45~85 % RH	
보 호 구 조	IP 40	
재 질	합체 : Nylon glass, 버튼 : ABS	
중 량	약 6.5g	