

퓨즈홀더

KF 시리즈



형명구분도

KF - ① ②

① 규격	15A: 15A (AC)	30A: 30A (AC)	10D: 10A (DC)	20D : 20A (DC)
② 극수	1: 1극	2: 2극	3: 3극	

성능 및 사양

규격	KF-15A	KF-30A	KF-10D	KF-20D
퓨즈규격	Ø6×30mm	Ø10×38mm	Ø6×30mm	Ø10×38mm
재질	커버 : PC 바디 : PBT			
단자나사 체결	0.8N·m (8.16kgf·cm)			

※ 정격 사용 전류의 1.6배 이상 사용을 권장 합니다.

제품구분도

	Fuse	극수	정격 전류	품명		Fuse	극수	정격 전류	품명
	Ø6×30mm	1극	15A AC	KF-15A1		Ø6×30mm	1극	10A DC	KF-10D1
	Ø6×30mm	2극	15A AC	KF-15A2		Ø6×30mm	2극	10A DC	KF-10D2
	Ø6×30mm	3극	15A AC	KF-15A3		Ø6×30mm	3극	10A DC	KF-10D3
	Ø10×38mm	1극	30A AC	KF-30A1		Ø10×38mm	1극	20A DC	KF-20D1

외형치수도

단위 : mm

치수	용량	
	10/15A	20/30A
A	16	21
B	32	
C	48	
D	48	60
E	60	75

회로도



다이제스트 퓨즈홀더

KF 시리즈



형명구분도

KF - ①

① 규격	30C : 최대 30A 세라믹	30CL : 최대 30A 세라믹
	30B : 최대 30A 플라스틱	30C-B : 최대 30A 세라믹 Din Rail
	32L : 최대 32A	30L : 최대 30A 플라스틱
	63K : 최대 63A	32K : 최대 32A

성능 및 사양

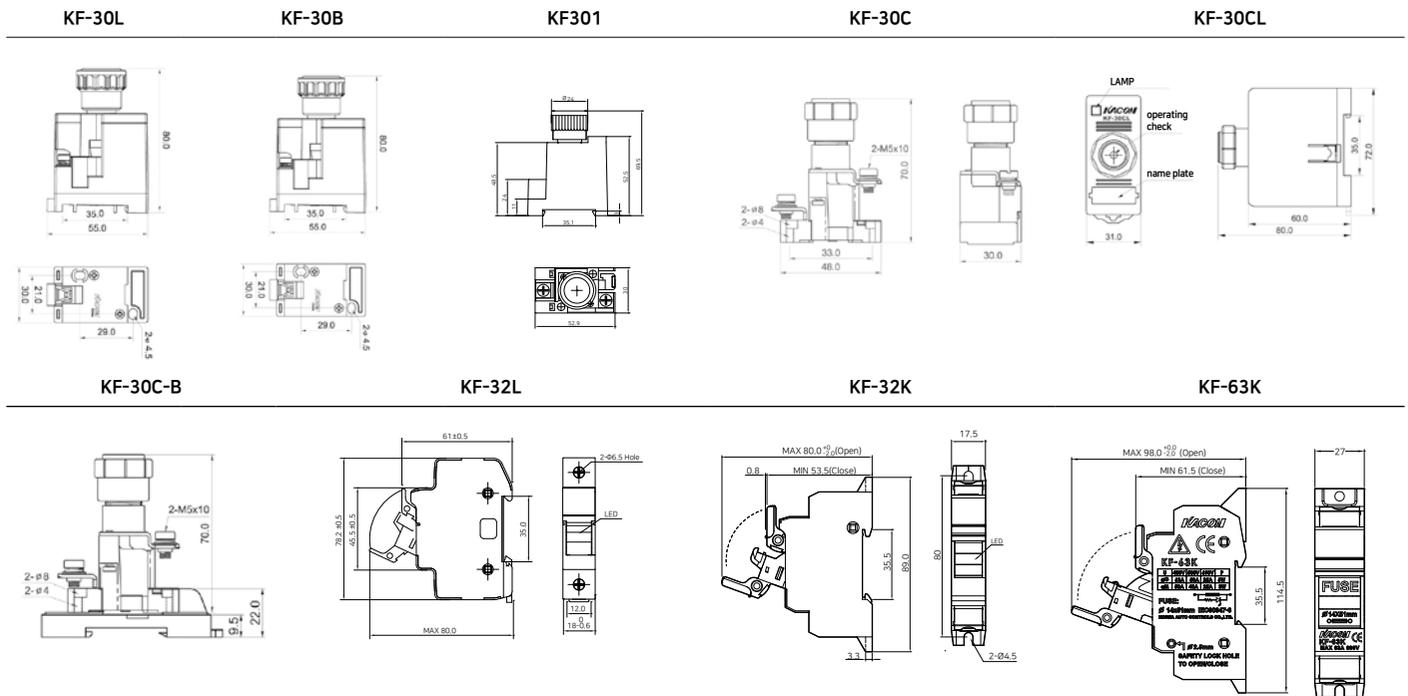
	Diazed Type	Cylindrical Type
모델	30C, 30L, 30CL, 30B	32L, 32K
퓨즈규격	Ø12.5 x 50mm	Ø10 x 38mm
정격절연전압(Ui)	600V	690V
협약대기열적전류(Ith)	30A	32A
사용주위온도	-25°C + 60°C (무결빙)	
사용주위습도	35% ~ 85% RH (무결로)	

※ 주의사항

퓨즈 선정 시 퓨즈홀더에 사용 가능한 최대 정격전류를 고려하여 선정해야 합니다.
 예를 들면, KF-63K의 경우 퓨즈의 정격전류 1.6배 적용 최대 40A 미만 퓨즈 사용을 권장합니다.
 (UL248-1, KS C IEC 60269-1 - Low Voltage Fuse General Requirements.)

외형치수도

단위 : mm



4 Part

소형회로 차단기

퓨즈 & 퓨즈홀더

써지 보호기

음향 신호기

부저류

안전 단자대

고정식-조립식 단자대

시험 단자대

조립식 커먼 단자대

태양광 시스템

집합 표시등

시그널 타워

히터

온-습도 제어기기

수배전반용 조명등

케이블 그랜드

다이제스트 퓨즈홀더

KF 시리즈

제품구분도

	구분 및 형상	정격전류	재질	표시등	품명
	퓨즈 단락 표시 램프 섬유강화 나일론 수지 적용퓨즈 KFS-A [Fuse size - (Ø12.5×50mm)]	최대 30A	Nylon	0	KF-30L
	섬유강화 나일론 수지 적용퓨즈 KFS-A [Fuse size - (Ø12.5×50mm)]	최대 30A	Nylon	-	KF-30B
	난연(VO)ABS 적용퓨즈 KFS-A [Fuse size - (Ø12.5×50mm)]	최대 7A	Nylon	-	KF301
	고밀도, 고압용 사기 적용퓨즈 KFS-A [Fuse size - (Ø12.5×50mm)]	최대 30A	Ceramic	-	KF-30C
	고밀도, 고압용 사기 적용퓨즈 KFS-A [Fuse size - (Ø12.5×50mm)] +단레일 브라켓	최대 30A	Ceramic	-	KF-30C-B
	퓨즈 단락 표시 램프 섬유강화 Nylon수지 • 내열 및 내충격성 양호 • 이·탈착에 편리한 클립식 고정 • 각 접속단자 3방향 접속 배선 가능 (CAP내부에 설치, 사용자 편의 방향으로 절단 사용가능) 기명판 적용퓨즈 • Fuse size - (Ø12.5×50mm)	최대 30A	Ceramic Nylon	0	KF-30CL
	단레일 브라켓	최대 30A	Nylon		KF-30CL-B
	퓨즈 단락 표시 램프 섬유강화 나일론 수지 적용퓨즈 KFS-B [Fuse size - (Ø10×38mm)]	최대 32A	Nylon	0	KF-32L
	퓨즈 단락 표시 램프 섬유강화 나일론 수지 적용퓨즈 KFS-B [Fuse size - (Ø10×38mm)]	최대 32A	Nylon	0	KF-32K
	퓨즈 단락 표시 램프 섬유강화 나일론 수지 적용퓨즈 KFS-C [Fuse size - (Ø14×51mm)]	최대 63A	Nylon	0	KF-63K

퓨즈

KFS 시리즈



형명구분도

KFS - ① ②

① 규격	A : Ø12.5×50mm	B : Ø10×38mm	C : Ø14×51mm				
② 정격전류	01 : 1A	02 : 2A	03 : 3A*	04 : 4A	05 : 5A*	06 : 6A	07 : 7A*
	08 : 8A	10 : 10A	12 : 12A	15 : 15A*	16 : 16A	25 : 25A	30 : 30A*
	32 : 32A						

성능 및 사양

정격전압	500VAC/DC		
정격차단전류	A : 50KA	B : 80KA	C : 80KA

※ 정격 사용 전류의 1.6배 이상 사용을 권장 합니다.

제품구분도

규격	정격 전류	품명						
Ø12.5×50mm	2A	KFS-A02	5A	KFS-A05	10A	KFS-A10	20A	KFS-A20
	3A	KFS-A03	6A	KFS-A06	15A	KFS-A15	25A	KFS-A25
	4A	KFS-A04	7A	KFS-A07	16A	KFS-A16	30A	KFS-A30
Ø10×38mm	1A	KFS-B01	5A	KFS-B05	10A	KFS-B10	20A	KFS-B20
	2A	KFS-B02	6A	KFS-B06	12A	KFS-B12	25A	KFS-B25
	3A	KFS-B03	7A	KFS-B07	15A	KFS-B15	30A	KFS-B30
	4A	KFS-B04	8A	KFS-B08	16A	KFS-B16	32A	KFS-B32
Ø14×51mm	2A	KFS-C02	10A	KFS-C10	25A	KFS-C25		
	4A	KFS-C04	12A	KFS-C12	32A	KFS-C32		
	6A	KFS-C06	16A	KFS-C16				
	8A	KFS-C08	20A	KFS-C20				

외형치수도

단위 : mm

KFS-A Type		KFS-B Type		KFS-C Type	
품명	A				
KFS-A02 ~ A07	Ø6 ± 0.5				
KFS-A10	Ø8 ± 0.5				
KFS-A15 ~ A30	Ø10 ± 1.0				

4 Part

소형회로 차단기

퓨즈 & 퓨즈홀더

써지 보호기

음향 신호기

부저류

안전 단자대

고정식·조립식 단자대

시험 단자대

조립식 커먼 단자대

태양광 시스템

집합 표시등

시그널 타워

히터

온·습도 제어기기

수배전반용 조명등

케이블 그랜드