

# 분전반용 소형차단기

## BK63H

### BK63H

BK63H는 국내 안전인증 및 7대 선급 취득을 통한 신뢰성 확보와 보다 강화된 기능 및 옵션을 통한 차별화한 분전반용 소형 차단기입니다.

- 보호기능: 과전류보호, 순시 및 단락보호
- 상태 표시창 및 Dual Terminal 적용
- 극수: 1P, 2P, 3P, 4P
- 정격차단용량: 10kA
- 정격전압(Ue): 240/415Vac
- 트립특성: B, C, D



형 명			BK63H	
취득규격			IEC60947-2, IEC60898	
보호기능			Overload, Short circuit	
극 수			1P	2P, 3P, 4P
트립특성			B(4In), C(7.5In), D(12In)	
정격전류(In)		[A]	1, 2, 3, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	
정격전압(Ue)	AC	[V]	240	240/415
	DC	[V]	60	125
정격절연전압(Ui)	AC	[V]	500	
정격임펄스전압(Uimp)	AC	[kV]	6	
주파수			50/60	
정격차단전류				
IEC 60947-2 (Icu)	AC 240V	[kA]	10	-
	AC 415V	[kA]	-	10
	Icu = % × Icu	[%]	75	
IEC 60898 (Icu)	AC 240V/415V	[kA]	10	10
내구수명(회)	전기적		4,000	
	기계적		10,000	
주위온도		[℃]	-5℃ … +40℃	
보호등급			IP20	
설치방식			35mm DIN rail	
Terminal			Dual Type (Lug/Screw)	
전선치수 및 토크			18-4 AWG (0.75 … 25mm²) 20 Kgf.cm	
인증현황			CE, UL1077, 안전인증(KC), 선급(ABS, BV, DNV, GL, KR, LR, RINA)	

# 엑세서리



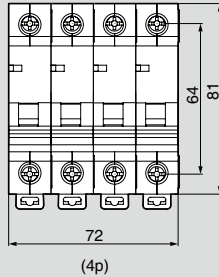
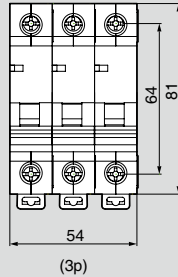
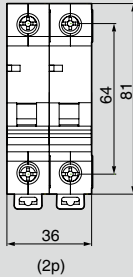
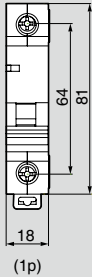
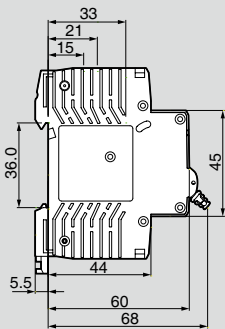
형식 (Type)		AX-H	AL-H
정격 조작전류(A) Rated Operational Current	AC	6A@240V 3A@415V	
	DC	1A@110V 2A@48V	
개폐수명		10,000회	
속전선 사용범위		0.75~2.5mm <sup>2</sup>	
접점동작			
기능		차단기의 ON/OFF신호출력	차단기의 TRIP 신호출력
제품중량(g)		48	48
부착접속방식		본체에 Hook(click) 외부부착	
적용규격		IEC60947-5-1	



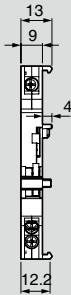
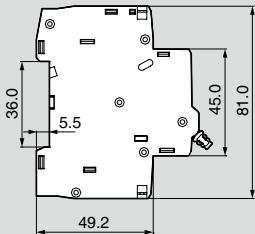
형식 (Type)		SHT-H	OVT-H	UVT-H
정격 조작전류(A) (Rated Operational Current)	Rated Voltage	DC 60~220V AC 110~380V	AC 220V	AC 110V AC 220V AC 380V
	Wiring Voltage	85%~110%Ue	-	-
	Tripping Voltage	-	280V±5%	35%~70%Ue
속전선 사용범위		≤ 2.5mm <sup>2</sup>		
제품중량(g)		100	100	110
부착접속방식		본체에 Hook(click) 외부부착		
적용규격		IEC60947-5-1		

# 외형치수

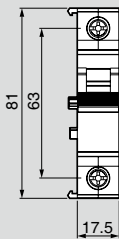
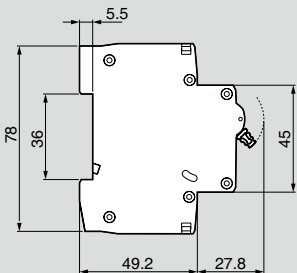
## ● BK63H



## ● AX-H AL-H



## ● SHT-H OVT-H UVT-H



## 특성곡선

