

# Ø25, Ø30 NF(매입형) 시리즈

## 특징

- 전기용품안전인증
- CE인증
-  "For use on a flat surface of a type 1 enclosure"
- 전면 가드 알루미늄으로 고급화의 실현
- 판넬 부착 시 돌출높이 2mm 이하로 주의간섭 최소화
-  중국 국가 강제성 상품 인증
- 승강기 관련 안전 규격 시험 완료(KS C IEC 60947-5-1, NF25W-BM3C)



## 형명식별법

NF □ □ □ - □ □ □ □ □ □

제품분류	일반형	NF25	Ø25mm 알루미늄가드 매입형
		NF30	Ø30mm 알루미늄가드 매입형
		NF25G	Ø25mm 플라스틱가드 매입형
		NF30G	Ø30mm 플라스틱가드 매입형
	보호 구조형	NF25W	Ø25mm 알루미늄가드 매입형
		NF30W	Ø30mm 알루미늄가드 매입형
		NF25GW	Ø25mm 플라스틱가드 매입형
		NF30GW	Ø30mm 플라스틱가드 매입형
제품형태	L	조광 전용 램프	
	P	비조광 누름 버튼 스위치	
	B	조광 누름 버튼 스위치	
	S	선택터 스위치	
	K	키 선택터 스위치	
	M	누름 버튼	
조작방식	A	누름걸림, 누름복귀	
	EM	버섯형 누름버튼 자동 복귀형 스위치	
	ER	버섯형 누름걸림 돌림 복귀형 스위치	
	2	2단 수동 선택터 스위치	
	3	3단 수동 선택터 스위치	
	A2	2단 자동 선택터 스위치	
	A3	3단 자동 선택터 스위치	
	3R	3단 좌걸림, 우 자동 복귀형 스위치	
	입력전압	1A	110VAC 50/60Hz
		2A	220VAC 50/60Hz
1C		6VDC	
2C		12VDC	
3C		24VDC	
램프색상		R	적색
	G	녹색	
	Y	황색	
	B	청색	
	W	백색	
	O	오렌지색	
접점구성	숫자	NO 접점(A접점) 갯수	
접점구성	숫자	NC 접점(B접점) 갯수	

- 상기 제품 중 P, S, K로 구분되는 제품은 주문에 의해 생산됩니다.
- 키 스위치는 조광형 제품이 생산되지 않습니다.
- 주문 예)  
NF-30BM2AR01 매입형 Ø30, 조광형, 누름버튼 스위치, 교류 220V, 적색, 1B접점

## 정격 및 성능

형 명	조광램프	누름 버튼	누름걸림, 누름복귀 (자기유지)	선택터	키 선택터
	NF25-L NF25G-L NF25W-L NF25GW-L NF30-L NF30G-L NF30W-L NF30GW-L	NF25-PM NF25-BM NF25G-PM NF25G-BM NF25W-PM NF25W-BM NF25GW-PM NF25GW-BM NF30-PM NF30-BM NF30G-PM NF30G-BM NF30W-PM NF30W-BM NF30GW-PM NF30GW-BM	NF25-PA NF25-BA NF25G-PA NF25G-BA NF25W-PA NF25W-BA NF25GW-PA NF25GW-BA NF30-PA NF30-BA NF30G-PA NF30G-BA NF30W-PA NF30W-BA NF30GW-PA NF30GW-BA	NF25-S NF25G-S NF25W-S NF25GW-S NF30-S NF30G-S NF30W-S NF30GW-S	NF25-K NF25G-K NF25W-K NF25GW-K NF30-K NF30G-K NF30W-K NF30GW-K
정격 전압(Ue/Ie)	Ue=125V, Ie=10A / Ue=250V, Ie=6A				
정격절연전압(ui)	600V				
정격임펄스 내전압 (Uimp)	6KV				
통입 연 전류(Ith)	10A				
개폐소자 활용범위	AC-15, DC-13				
내 전 압	2,500VAC (50/60Hz)에서 1분간				
내 진 동	5G(2~5Hz)				
내 충 격	30~5G				
사용 주위 온도	-25℃ ~ +70℃(결빙이 되지 않는 상태에서)				
사용 주위 습도	45~85% RH				
개 폐 빈 도	30회/분 이하				
수명	전기적	30만회 이상(6A)/100만회 이상(1A)			
	기계적	500만회 이상			
보호 구조	일반형 : IP 40, 보호구조형('W' type) : IP 65				