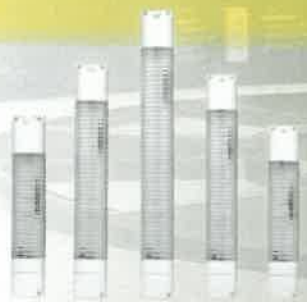
Foot/Lever Switch
Up/Dw Push Button (윙바디)
On/Off Push Button
Melody Buzzer
LED Panel Lamp

풋.레버.방우형 누름버튼. ON/OFF 동력용누름버튼스위치 멜로디 부저.판넬 램프

(Foot/Lever switch /Up/Dw push button / On/Off push button / Melody Buzzer / LED Signal Panel Lamp / LED Panel Lamp)

192 발판스위치 (Foot switch)
194 레버 스위치 2단/4단 (Lever switch 2/4Stage)
196 Up/Dw 누름버튼스위치 (Up/Dwt push button)
197 ON/OFF 동력용 누름버튼스위치 (On/Off Power Push Button Switch)
198 멜로디 부저 (Melody Buzzer)
200 LED W 판넬 램프 (LED W Panel Lamp)
201 LED 판넬 램프 (LED Panel Lamp)



INNOVATE NOW!

FOOT SWITCH Series

발판 스위치

특 징 (Features)

1. 접점용량 10A형 마이크로 스위치가 내장되어 있어 차단속도가 빠르고 긴수명을 보장합니다.
   (The 10A type micro-switch is included inside and guarantees the life when the interception speed in long.)
2. 일반형과 방우형구조로 선택하여 사용 가능합니다.
   (The selection is possible to the normal type and water-proof type.)
3. KC 인증획득

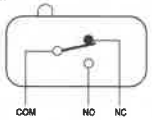
정격 및 재질 (Proper form / Quality of the material)

구 분 (Division) / 형 명 (Name)	접점용량 (Capacity of contact)	재 질 (Quality of the material)	전선및길이 (Wire, length)
KG-FS10 (일반형) Normal type	10A 250V a.c	알루미늄다이케스팅 (Aluminum die-cating)	Wire전선0.75㎟×2C Length길이 1.5M
KG-FS10P (방우형) Water-proof type	10A 250V a.c	알루미늄다이케스팅 (Aluminum die-cating)	Wire전선0.75㎟×2C Length길이 1.5M
KG-FS30 (일반형) Normal type	10A 250V a.c	플라스틱 바디 (Plastic body)	Wire전선0.75㎟×2C Length길이 1.5M

▶방우구조형 (Water-proof, KG-FS10P타입)

방우구조 고무형상
(Water-proof structure rubber form)

▶회로도



외형 및 도면 (External form/ Drawing)

KG-FS10(일반형)
Normal type

KG-FS10P(방우형)
Water-proof type

KG-FS30(일반형)
KG-FS30B(흑색형)
Normal type

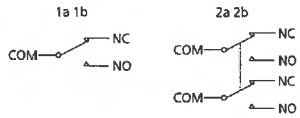
특 징 (Features)

1. 다이케스팅 보호커버가 견고합니다.
   (Die-casting protective cover is strong.)
2. 접점용량이 크며 응답 속도가 빠르고 긴 수명을 보장합니다.
   (Interface capacitance is big and speed of response even have big life span.)
3. 제품은 1a1b, 2a2b제품으로 선택하여 사용 가능 합니다.
   (There are 1a1b, 2a2b products for selection.)
4. 공작기계, 의료기기,자동화기기,프레스,절곡기 등에 사용됩니다.
   (A machine tool, medical device, automatic machine, press, offset tool etc. can be used.)

정격 및 재질 (Proper form / Quality of the material)

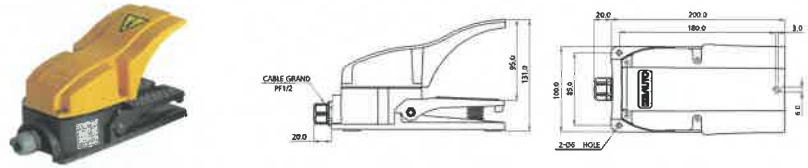
구 분(Division) / 형 명(Name)	접점용량 (Capacity of contact)	재 질 (Quality of the material)	배선홀 (Wire hole)
KG-FS20	15A 250V a.c(1a1b)	알루미늄 다이케스팅 (Aluminum die-cating)	전선 Ø6~12 사용 가능
KG-FS20D	15A 250V a.c(2a2b)		

▶회로 (Circuit)

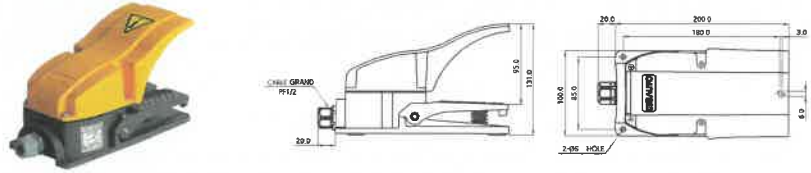


외형 및 도면 (External form/ Drawing)

KG-FS20 (1a1b)



KG-FS20D (2a2b)



주의사항 (Safety information)

1. 인명사고 및 막대한 재산상의 피해가 우려되는 기기 등에 사용할 경우에는 반드시 2중으로 안전장치를 부착한 후에 사용하십시오.
(When using devices such as personal injury and property damage is enormous concerns, be sure to please use after install fail-safe device)
2. 전원이 인가된 상태에서는 배선을 연결 하지 마십시오. 감전의 우려가 있습니다.
(When the state power is applied, do not connect the wires. There is a danger of electric shock)
3. 가스 근처에서 사용금지 – 방폭구조가 아니므로 가연성, 폭발성 가스가 있는 장소에서는 사용하지 마십시오.
(Prohibited use in the vicinity of the gas-explosion-proof to not flammable, do not use in areas where explosive gases)
4. 본 기기는 절대로 분해, 가공, 개선, 수리하지 마십시오. 이상동작, 감전, 화재의 위험이 있습니다.
(Never disassemble the unit, processing, improvement, do not attempt to repair.
Malfunction, electric shock, there is a risk of fire)
5. 청소시 물 · 유기용제를 사용하지 마십시오 감전 및 화재의 우려가 있습니다.
(When cleaning do not use water, organic solvents concerns an electric shock or fire)