

# INTERFACE COVER 인터페이스 커버



# 인터페이스 커버

# INTERFACE COVER

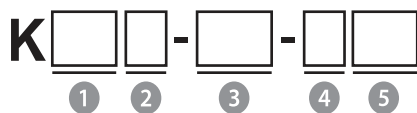
## 특징

1. 다이캐스팅과 플라스틱(난연) 제품이 있어 기계 관련 장비에 널리 사용되고 있습니다.
2. 다이캐스팅 사출제품은 절삭유, 오일, 화학약품 등 열악한 작업환경에 사용하기 적합합니다.
3. D-SUB(RS-232C), AC 콘센트(110V, 220V), 8Pin LAN (RJ-45), USB(A, B type) 등 원하시는 사양을 다양하게 조합할 수 있어 경제적입니다.
4. 커버 사양이 다양하여 선택의 폭이 넓습니다.  
plastic(ivory), transparent, diecasting(ivory, dark gray)
5. 기계 제어반의 개폐 없이 인터페이스 커버를 통해 PLC 제어가 가능하므로 작업장 내 공간 활용도가 높으며, 제어반 내 분진이 들어가지 않아 관리가 용이합니다.

## 용도

공작기계, 자동화 기계, 통신기기, 목공기계 등 노트북을 자주 사용하는 사무 책상 및 도서관 책상 등

## 형식



1	형식	IC	플라스틱(난연)
		ICB	플라스틱(난연)
		ID	플라스틱(난연)+ 채널형 콘센트
		ICS	플라스틱(난연)
		DU	다이캐스팅
		FP	다이캐스팅
		DUB	다이캐스팅
		ICD	다이캐스팅
2	커버 종류	T	투명 플라스틱(난연)
3	콘센트 전압	무	없음
		100	110V
		200	220V
		MT	100~250V 공용
4	콘넥터	무	없음
		9	9핀
		15	15핀
		25	25핀
5	데이터	무	없음
		L	8핀 LAN
		UA	USB A
		UB	USB B
		UAB	USB A+B
		UA/B	USB A(앞)/B(뒤)
		UB/A	USB B(앞)/A(뒤)

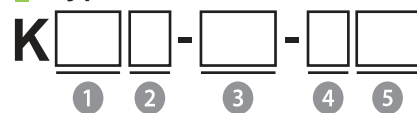
## Characteristics

1. Owing to carrying the diecasting and plastic(Flame Resistance) product It is widely used in equipments related with machines.
2. As a diecasting injection product, it is suitable to use even in a coarse working environment such as with cutting oil, oil and chemicals.
3. The product which is able to combine (RS-232C)D-SUB, (110V,220V) AC CONSENT, (RJ-45)8Pin LAN, USB, etc is economical.
4. Various types of cover provide you with a wider variety of choices : plastic(ivory), transparent, diecasting(ivory, dark gray)
5. Without machine's control door opening and closing, it's available to operating PLC consequently, it makes better use of a space and also is easy to keep machine's control clean.

## Use

For manufacturing machines, wood working machines, automation machines, communication machines, etc. For the desks in office or library where lap top computers are used often.

## Type









1	Type	IC	Plastic(Flame Resistance)
		ICB	Plastic(Flame Resistance)
		ID	Plastic(Flame Resistance)+ Channel concentric plug
		ICS	Plastic(Flame Resistance)
		DU	Diecasting
		FP	Diecasting
		DUB	Diecasting
		ICD	Diecasting
2	Cover type	T	Transparent Plastic (Flame Resistance)
3	Consent Voltage	None	None
		100	110V
		200	220V
		MT	100~250V Multi
4	Connector	None	None
		9	9 Pin
		15	15Pin
		25	25Pin
5	Data	None	None
		L	8 Pin LAN
		UA	USB A
		UB	USB B
		UAB	USB A+B
		UA/B	USB A(front)/B(Back)
		UB/A	USB B(front)/A(Back)






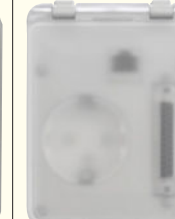
© 110V 콘센트 제품은 해외(미국, 일본 등) 수출 전용 제품으로 국내사용이 불가합니다.  
 © MT(100~250V 공용) 콘센트 제품은 해외(유럽, 동남아시아 등) 수출 전용 제품으로 국내사용이 불가합니다.  
 © 110V 및 MT 콘센트 제품 주문시 최종 사용자의 수출확인관련서류가 필요합니다.

# 인터페이스 커버

# INTERFACE COVER

## 타입별 커버 / Type of cover

Type	KIC	KICT	KICB	KICS	KFP	KFPT
Picture						
Cover	Opaque Plastic	Transparent Plastic	Transparent Plastic	Transparent Plastic	Opaque Diecasting	Transparent Plastic
Bottom	Opaque Plastic	Opaque Plastic	Opaque Plastic	Opaque Plastic	Opaque Diecasting	Opaque Diecasting

Type	KDU	KDUT	KDUB	KID	KICD	KICDT
Picture						
Cover	Opaque Diecasting	Transparent Plastic	Opaque Diecasting	Transparent Plastic	Opaque Diecasting	Transparent Plastic
Bottom	Opaque Diecasting	Opaque Diecasting	Opaque Diecasting	Opaque Plastic	Opaque Diecasting	Opaque Diecasting

## ! 안전을 위한 주의 사항 / Attention list for safety

### 경고

- 반드시 판넬에 취부하여 사용하십시오. 감전, 오작동, 고장의 원인이 됩니다.
- 감전방지 및 기기 고장방지를 위하여 모든 배선이 종료될 때까지 전원을 투입하지 마십시오.
- 가스 근처에서 사용금지. 방폭구조가 아니므로 가연성, 폭발성 가스가 있는 장소에서 사용하지 마십시오.

### 주의

- 주문하신 사양과 일치하는지 확인하십시오.
- 실외에서는 사용하지 마십시오.
- 부식성 가스(특히 유해가스, 암모니아 등), 가연성 가스가 발생하지 않는 장소에서 사용하십시오.
- 물이 들어 갔을 때에는 누전, 화재의 위험성이 있으므로 필히 점검을 하시기 바랍니다.
- 청소 시 물, 유기용제를 사용하지 마시고, 물기가 없는 마른수건이나 압축공기 등으로 청소하시기 바랍니다.
- 제품의 품질 향상을 위하여 부품 사양 및 디자인이 예고없이 변경될 수 있습니다.

### Warning

- In any case, it should be used while being attached on the panel. It might cause electric shock. Malfunctioning or breakdown.
- In order to prevent receiving electric shock and malfunctioning of the machine, do not supply power until all the wiring is completed and ended.
- Do not use near the gas. It is not explosion-proof, therefore, do not use near the inflammable or explosive gas.

### Attention

- Make sure whether it is identical with the specification you have ordered.
- Do not use it outside.
- Do not use it nearby corrosive gas(especially, harmful gas, ammonia, etc.) and inflammable gases are generated.
- In case of contacting water, make sure it is thoroughly inspected before use in order to prevent leakage of electricity or fire.
- For cleaning, use a dry cloth or compressed air, do not use water or fluid solvent.
- The colors or parts of design of this product are subject to changes without a prior notice in order to improve the quality of the product.

오일 킬러  
OIL KILLER

레벨게이지  
LEVEL GAUGE

인터페이스 커버  
INTERFACE COVER

정류기  
POWER CONVERTOR

역-결상 계전기  
PHASE MONITORING RELAY

풋 스위치  
FOOT SWITCH

푸쉬 버튼 스위치  
PUSH BUTTON SWITCH

코드 스위치  
CODE SWITCH

노브  
KNOB

로타리 스위치  
ROTARY SWITCH

써지 보호 장치  
SURGE PROTECTIVE DEVICE

스파크 킬러  
SPARK KILLER

LED 인디케이터  
LED INDICATOR

노 휴즈 브레이크 핸들  
N.F.B HANDLE

케이블 그랜드  
CABLE GLAND

팬-팬커버  
FAN · FAN COVER

힌지/록커/키  
HINGE/LOCKER/KEY

로드메터·알피엠메터  
LOAD METER · RPM METER

기타 품목  
THE OTHER PRODUCTS

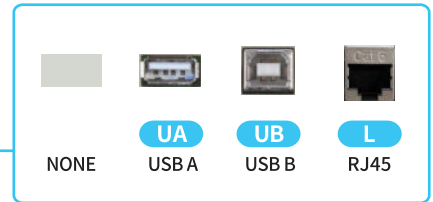
# 인터페이스 커버

# INTERFACE COVER

**KIC TYPE**

**KIC** - **100** - **15** **UA**

①                      ②                      ③                      ④



- ◎ 110V 콘센트 제품은 해외(미국, 일본 등) 수출 전용 제품으로 국내사용이 불가합니다.
- ◎ MT(100~250V 공용) 콘센트 제품은 해외(유럽, 동남아시아 등) 수출 전용 제품으로 국내사용이 불가합니다.
- ◎ 110V 및 MT 콘센트 제품 주문시 최종 사용자의 수출확인관련서류가 필요합니다.

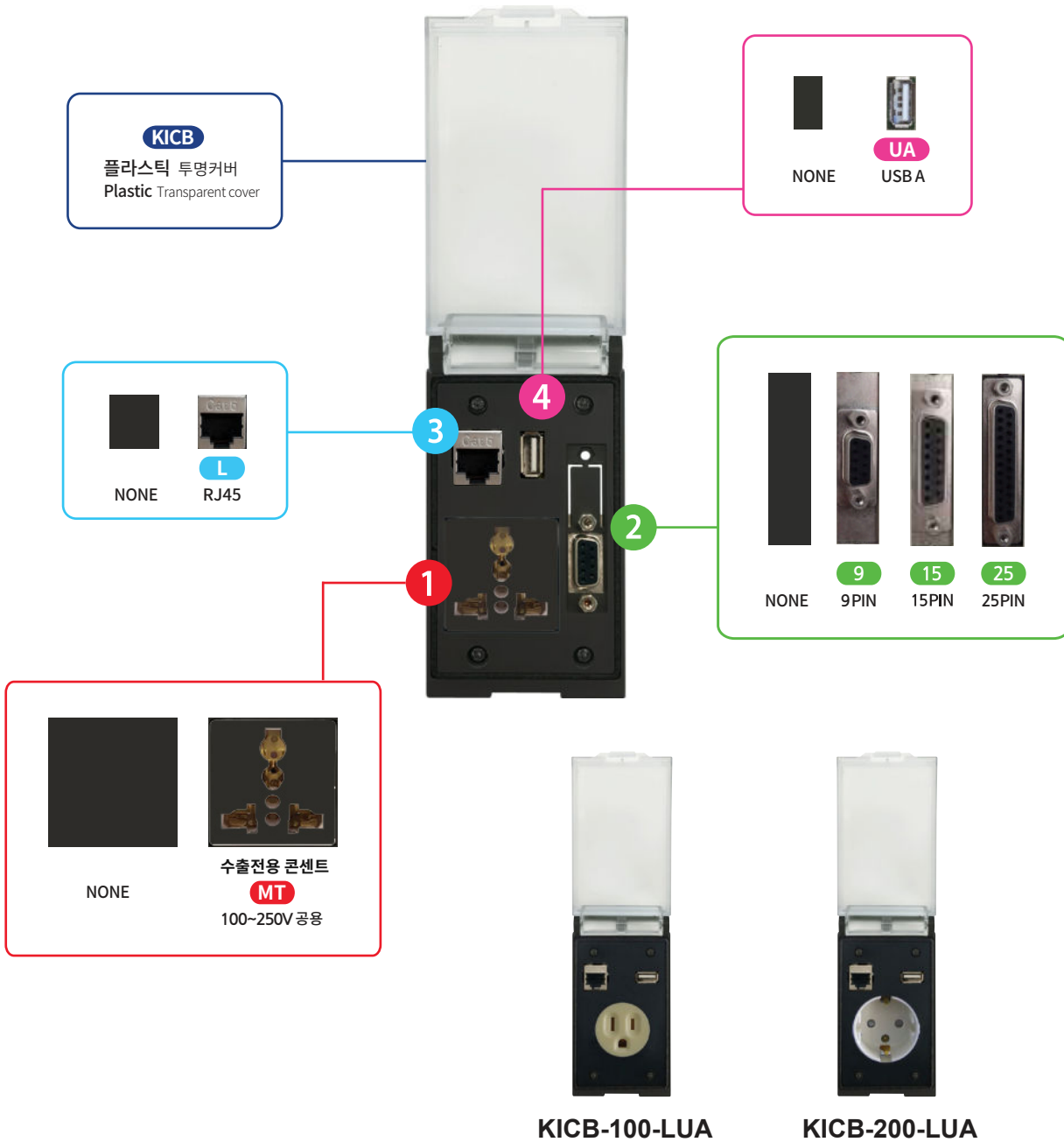
# 인터페이스 커버

# INTERFACE COVER

## KICB TYPE

**KICB** - **MT** - **9** - **L** **UA**

① ② ③ ④



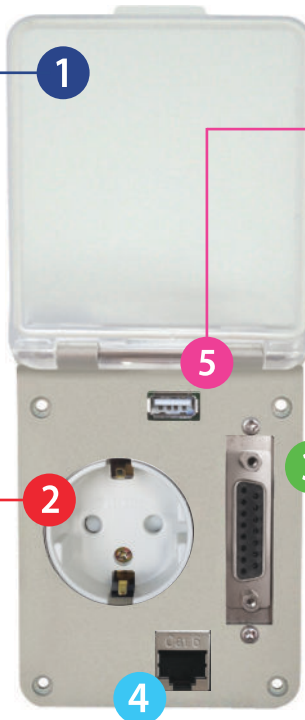
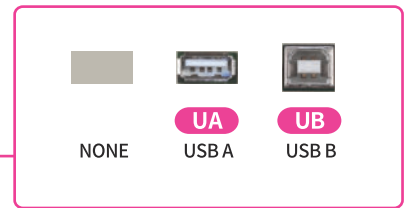
- ◎ 110V 콘센트 제품은 해외(미국, 일본 등) 수출 전용 제품으로 국내사용이 불가합니다.
- ◎ MT(100~250V 공용) 콘센트 제품은 해외(유럽, 동남아시아 등) 수출 전용 제품으로 국내사용이 불가합니다.
- ◎ 110V 및 MT 콘센트 제품 주문시 최종 사용자의 수출확인관련서류가 필요합니다.

- 오일 킬러 OIL KILLER
- 레벨게이지 LEVEL GAUGE
- 인터페이스 커버 INTERFACE COVER
- 정류기 POWER CONVERTOR
- 역·결상 계전기 PHASE MONITORING RELAY
- 풋 스위치 FOOT SWITCH
- 푸쉬 버튼 스위치 PUSH BUTTON SWITCH
- 코드 스위치 CODE SWITCH
- 노브 KNOB
- 로타리 스위치 ROTARY SWITCH
- 써지 보호 장치 SURGE PROTECTIVE DEVICE
- 스파크 킬러 SPARK KILLER
- LED 인디케이터 LED INDICATOR
- 노 휴즈 브레카 핸들 N.F.B HANDLE
- 케이블 그랜드 CABLE GLAND
- 팬·팬커버 FAN·FAN COVER
- 힌지/록커/키 HINGE/LOCKER/KEY
- 로드메타·알피엠메타 LOAD METER·RPM METER
- 기타 품목 THE OTHER PRODUCTS

# 인터페이스 커버

# INTERFACE COVER

## KDU TYPE



◎ 110V 콘센트 제품은 해외(미국, 일본 등) 수출 전용 제품으로 국내사용이 불가합니다.  
 ◎ MT(100~250V 공용) 콘센트 제품은 해외(유럽, 동남아시아 등) 수출 전용 제품으로 국내사용이 불가합니다.  
 ◎ 110V 및 MT 콘센트 제품 주문시 최종 사용자의 수출확인관련서류가 필요합니다.

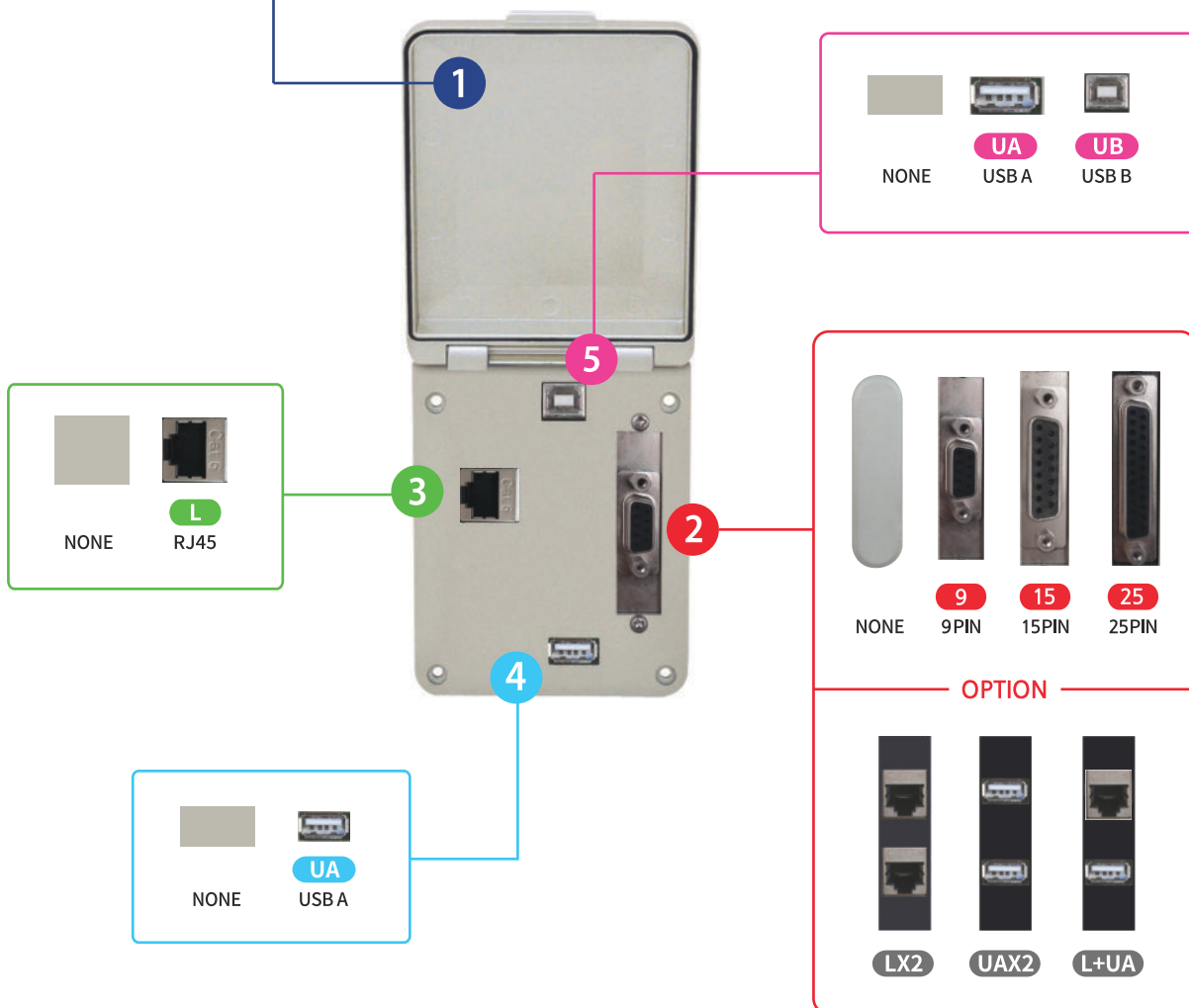
# 인터페이스 커버

# INTERFACE COVER

## KDU TYPE

**KDU** **T** - **15** **L** **UA** **B**

①                      ②                      ③                      ④                      ⑤



- 오일 킬러  
OIL KILLER
- 레벨게이지  
LEVEL GAUGE
- 인터페이스 커버  
INTERFACE COVER
- 정류기  
POWER CONVERTOR
- 역-결상 계전기  
PHASE MONITORING RELAY
- 풋 스위치  
FOOT SWITCH
- 푸쉬 버튼 스위치  
PUSH BUTTON SWITCH
- 코드 스위치  
CODE SWITCH
- 노브  
KNOB
- 로타리 스위치  
ROTARY SWITCH
- 써지 보호 장치  
SURGE PROTECTIVE DEVICE
- 스파크 킬러  
SPARK KILLER
- LED 인디케이터  
LED INDICATOR
- 노 휴즈 브레카 핸들  
N.F.B HANDLE
- 케이블 그랜드  
CABLE GLAND
- 팬-팬커버  
FAN · FAN COVER
- 힌지/록커/키  
HINGE/LOCKER/KEY
- 로드메타 알피엠메타  
LOAD METER RPM METER
- 기타 품목  
THE OTHER PRODUCTS

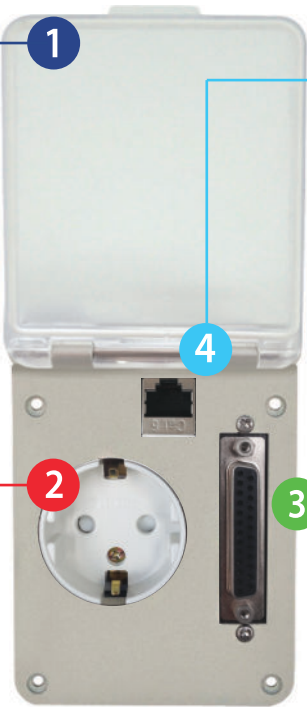
# 인터페이스 커버

# INTERFACE COVER

## KICD TYPE

**KICD** **T** - **200** - **25** **L**

①                      ②                      ③                      ④



\* DG타입은 주문형입니다.

- ◎ 110V 콘센트 제품은 해외(미국, 일본 등) 수출 전용 제품으로 국내사용이 불가합니다.
- ◎ MT(100~250V 공용) 콘센트 제품은 해외(유럽, 동남아시아 등) 수출 전용 제품으로 국내사용이 불가합니다.
- ◎ 110V 및 MT콘센트 제품 주문시 최종 사용자의 수출확인관련서류가 필요합니다.

# 인터페이스 커버

# INTERFACE COVER

오일 킬러  
OIL KILLER

레벨게이지  
LEVEL GAUGE

인터페이스 커버  
INTERFACE COVER

KFP TYPE

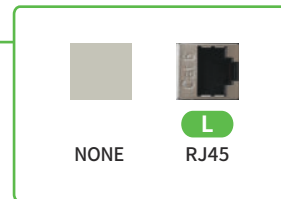
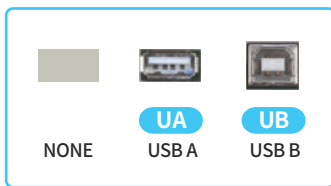
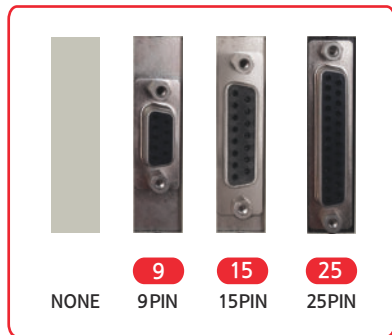
**KFP** - **25** **L** **UA**

1

2

3

4



정류기  
POWER CONVERTOR

역-결상 계전기  
PHASE MONITORING RELAY

풋 스위치  
FOOT SWITCH

푸쉬 버튼 스위치  
PUSH BUTTON SWITCH

코드 스위치  
CODE SWITCH

노브  
KNOB

로타리 스위치  
ROTARY SWITCH

써지 보호 장치  
SURGE PROTECTIVE DEVICE

스파크 킬러  
SPARK KILLER

LED 인디케이터  
LED INDICATOR

노 휴즈 브레카 핸들  
N.F.B HANDLE

케이블 그랜드  
CABLE GLAND

팬-팬커버  
FAN · FAN COVER

힌지/록커/키  
HINGE/LOCKER/KEY

로드메타 알피엠메타  
LOAD METER RPM METER

기타 품목  
THE OTHER PRODUCTS

KFP-LUKM



KFP-100



KFP-200



KFP-MT



KFPS-9



KFPS-25



KFPS-L2



KFPS-LUA



KFPS-UA2



- ◎ 110V 콘센트 제품은 해외(미국, 일본 등) 수출 전용 제품으로 국내사용이 불가합니다.
- ◎ MT(100~250V 공용) 콘센트 제품은 해외(유럽, 동남아시아 등) 수출 전용 제품으로 국내사용이 불가합니다.
- ◎ 110V 및 MT 콘센트 제품 주문시 최종 사용자의 수출확인관련서류가 필요합니다.

# 인터페이스 커버

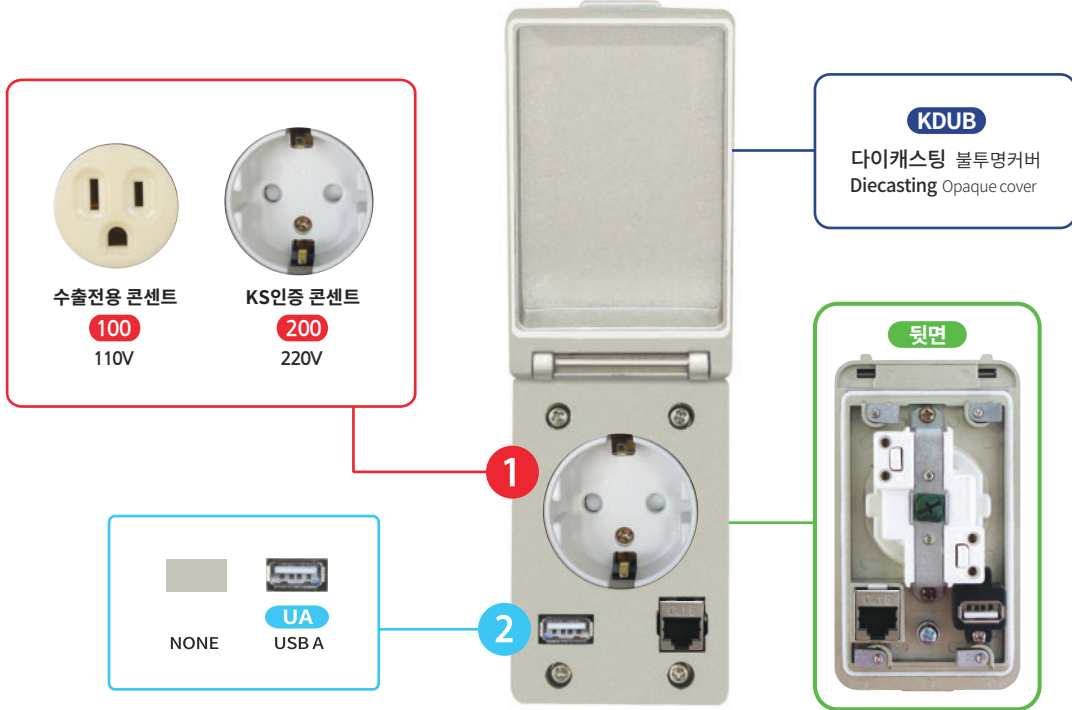
# INTERFACE COVER

## KDUB TYPE

**KDUB** - S **200** - L **UA**

1

2



## KICS TYPE

KICS-L



KICS-UA



KICS-UC



## KID TYPE

KID-200



## OPTION TYPE

220V CONCENT COVER



MT CONCENT COVER

