

PYEX-EP-JB Engineering Plastic Enclosure

엔지니어링(유리섬유강화) 플라스틱 박스 계열로 파이프에 직접적으로 설치되며 전원결선, T- 분배, 말단처리(LED LAMP형 선택), 온도센서로 사용됩니다. 기성품의 박스에 고객의 요구에 따라 맞춤형 방식 케이블 인입구를 가공합니다.



제품 특징

- 방폭구역 히트트레이싱 케이블에 사용하도록 설계된 접속 외함입니다.
- 몸체와 커버는 유리강화 폴리에스테르의 내부식성 접속부품으로 구성됩니다.
- 표면의 전기적 저항을 10 ohm-cm로 최소화 하기 위해 카본성분을 첨가하였으며, 유리섬유 배합을 통해 제품의 견고함과 기계적 물성을 강화된 제품입니다.

제품 코드

- PYEX - EP - JBX - YY - Z

X : blank → enclosure only

P → PPS mounting

S → SUS mounting

YY : 12 → 120 X 122 X 90

16 → 160 X 160 X 90



Z : P → 전원결선

T → T-분배

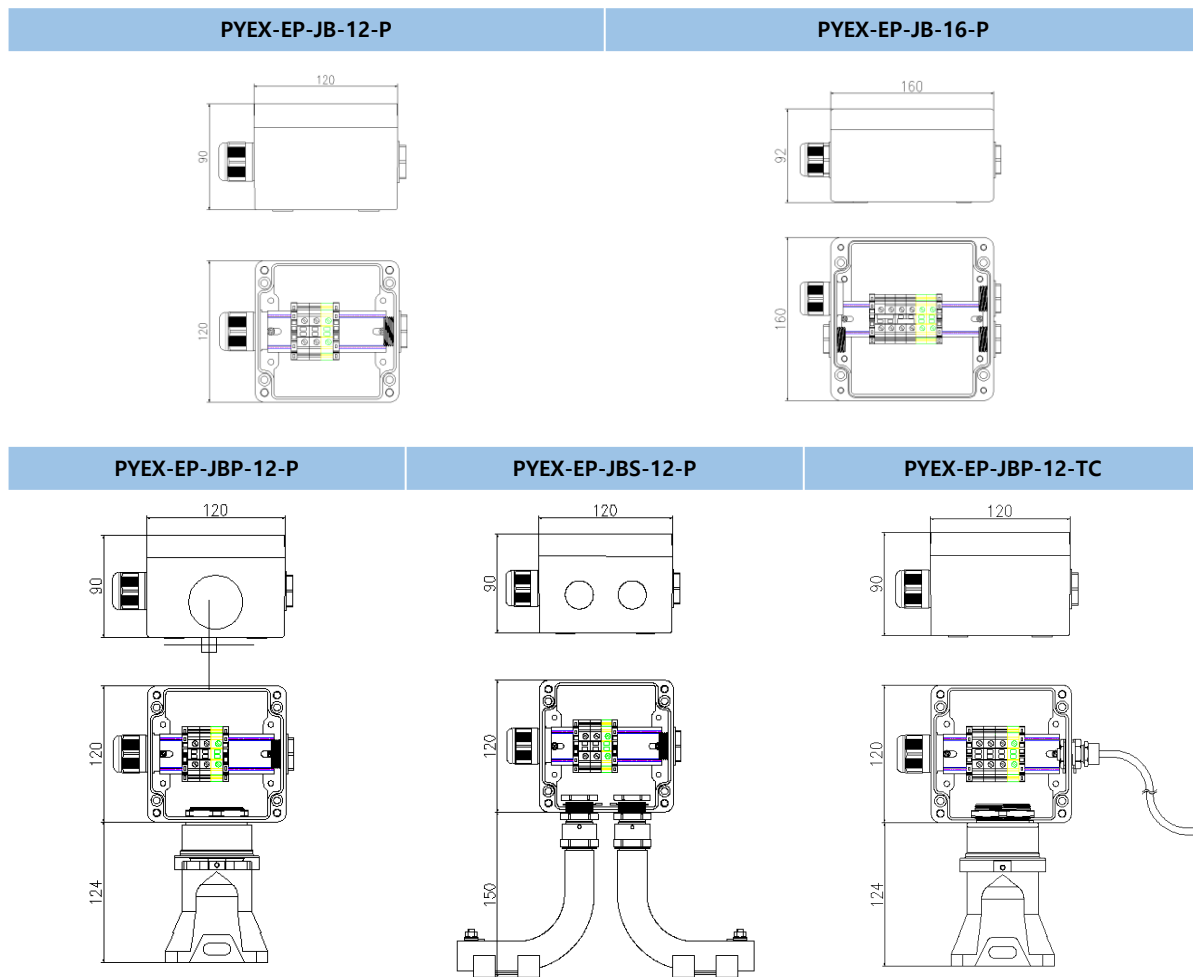
TC → 온도센서

E(LE) → 단말처리(램프포함)

제품인증

	• IECEx BAS 17.0009X
	• Baseefa17ATEX0016X

제품 구성도



제품사양

호환히팅케이블	• FBL, FBH, FBX, FBZ
IP GRADE	• IP64
적용온도범위	• -50°C~110°C
케이블 인입구	• JB-12(M25 x 2ea) / JB-16(M25 x 4ea)
최대작동전압	• 277Vac / 30A
내충격강도	• 7J

제품중량

PYEX-EP-JB-P	PYEX-EP-JB-E	PYEX-EP-JB-T	PYEX-EP-JB-TC	PYEX-EP-JB-LE
0.82kg	0.72kg	0.84kg	0.83kg	0.85kg