

(앞쪽)

제 2015-BO-0381 호



# 안 전 인 증 서

## Burkert GmbH & Co. KG

Christian-Burkert-Strasse D-74653 Ingelfingen, Germany

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 산업안전보건법 제34조 및 같은 법 시행규칙 제58조의4제4항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건 기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

### 품 목

Solenoid Coil

### 형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델  
AC10-U3-\*-PX\*\*

인증번호  
15-AV4BO-0381

용량·등급

Ex mbD IIC T80℃...T130℃

### 인 증 기 준

방호장치 의무안전인증 고시(고용노동부고시 제2013-54호)

### 인 증 조 건

(뒷쪽)참조

2015년 06월 30일

## 한국산업안전보건공단 이사장





# 인 증 조 건

## 1. 제조공장

Burkert GmbH & Co. KG / Christian-Burkert-Strasse D-74653 Ingelfingen, Germany 에서 제조되는 제품에 한함

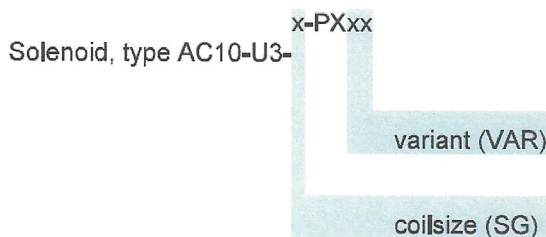
## 2. 제품개요

몰드방폭구조의 Solenoid Coil

## 3. 인증범위 : 본 인증서는 아래 내용에 한하여 유효함

○ 형식의 표시, 전기적 사양, 주위온도 및 온도등급

VAR	SG	U <sub>N</sub> / V	P <sub>N</sub> / W	I <sub>B</sub> / mA	P <sub>G</sub> / W	T <sub>amb</sub> / °C	temperature class	mounting
PX22	5	12 ... 240	7.0	620 ... 30	6.3	-40 ... 60	T4, T130°C	single
PX23	6	12 ... 240	9.0	790 ... 30	8.0	-40 ... 60	T4, T130°C	single
PX24	5	12 ... 240	7.0	620 ... 30	6.3	-40 ... 40	T4, T130°C	block
PX25	5	12 ... 240	3.0	250 ... 10	3.0	-40 ... 40	T6, T80°C	single
PX26	6	12 ... 240	1.8	160 ... 10	1.9	-40 ... 60	T6, T80°C	single
PX27	5	12 ... 240	2.25	200 ... 10	2.4	-40 ... 50	T6, T80°C	single
PX28	5	12 ... 240	2.25	200 ... 10	2.3	-40 ... 40	T6, T80°C	block
PX29	5	12 ... 240	3.0	240 ... 12	2.8	-40 ... 60	T5, T95°C	single
PX30	5	12 ... 240	3.0	240 ... 12	2.9	-40 ... 50	T5, T95°C	Block
PX31	5	12 ... 240	3.0	250 ... 10	3.0	-40 ... 80	T4, T130°C	single



- U<sub>N</sub> Nominal voltage (permissible voltage tolerance ± 10%)
- P<sub>N</sub> Nominal power
- I<sub>B</sub> Rated current
- P<sub>G</sub> Limit power
- T<sub>amb</sub> permissible ambient temperature

## 4. 안전한 사용을 위한 조건

○ 제조자가 제공하는 사용설명서를 참조할 것

## 5. 인증(변경)사항

해당없음

## 6. 그 밖의 사항

안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받는 자의 의무 준수