

제 2013-BO-0092 호



(앞쪽)

안 전 인 증 서

Schischek GmbH

Mhulsteig 45, Gewerbegebiet Sud 5, 90579 Langenzenn, 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

Actuator

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델
ExRun-*. *-*

인증번호
13-AV4BO-0092

용량·등급

Ex de[ia] IIC T4/T5/T6
정격관련 뒷쪽 참조
Tamb: -40℃ ~ 40℃ (T6), -40℃ ~ 50℃ (T5), -40℃ ~ 60℃ (T4)

인 증 기 준

방호장치 의무안전인증 고시(고용노동부고시 제2010-36호)

인 증 조 건

(뒷쪽)참조

2013년 02월 21일

한국산업안전보건공단 이사장





1. "Muhlsteig 45, Gewerbegebiet Sud 5, 90579 Langenzenn, Germany"에서 생산되는 제품에 한함

2. 정격 및 사용조건

○ 액추에이터

공칭전압 U_o/U : Max 300/500V, 정격전압 : 250 V, 전선굵기: 2.5mm²

전원공급기 $U = 24..230VAC/DC, 50 \sim 60Hz$

$$U_m = 253V$$

○ 본안 회로

센서회로(Ex ia IIC)

$$U_o = 10.6 V, I_o = 11 mA, P_o = 30 mW$$

	IIC	IIB	IIA
C_o	830 nF	3.6 μF	4.5 μF
L_o	2 mH	5 mH	10 mH

제 2013-BO-0093 호



(앞쪽)

안 전 인 증 서

Schischek GmbH

Mhulsteig 45, Gewerbegebiet Sud 5, 90579 Langenzenn, 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

Actuator

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델	인증번호
ExRun-*. *-*	13-AV4BO-0093
Ex tD [iaD] A21 IP66 T80°C/T95°C/T130°C	
정격관련 뒷쪽 참조	
용량·등급	Tamb: -40°C ~ 40°C (T80), -40°C ~ 50°C (T95), -40°C ~ 60°C (T130)

인 증 기 준

방호장치 의무안전인증 고시(고용노동부고시 제2010-36호)

인 증 조 건

(뒷쪽)참조

2013년 02월 21일

한국산업안전보건공단 이사장





1. "Muhlsteig 45, Gewerbegebiet Sud 5, 90579 Langenzenn, Germany"에서 생산되는 제품에 한함

2. 정격 및 사용조건

○ 액추에이터

공칭전압 U_o/U : Max 300/500V, 정격전압 : 250 V, 전선굵기: 2.5mm²
전원공급기 $U = 24..230VAC/DC, 50 \sim 60Hz$

$$U_m = 253V$$

○ 본안 회로

센서회로(Ex ia IIC)

$$U_o = 10.6 V, I_o = 11 mA, P_o = 30 mW$$

	IIC	IIB	IIA
C_o	830 nF	3.6 μ F	4.5 μ F
L_o	2 mH	5 mH	10 mH