



제 2012-BO-0621호

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 제58조의4에 따른 안전인증 심사결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

액추에이터(Actuator)

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델	인증번호
ExMax S	12-AV2BO-0621
Ex d[ia] IIC T5/T6	
T5: Tamb:(-40 ~ 50)℃, T6: Tamb:(-40 ~ 60)℃	
정격 및 사용조건 뒤쪽 참조	

인 증 기 준

방호장치 의무안전인증 고시(고용노동부고시 제2010-36호)

인 증 조 건

아래 주소에서 생산되는 제품에 한함

Mhulsteig 45, Gewerbegebiet Sud t6, 90579 Langenzenn, Germany

2012년 09월 03일

한국산업안전보건공단 이사장



인 증 조 건

1. 정격 및 사용조건

A. 액추에이터

공칭전압 U_0/U : Max 300/500V

정격전압 : 250 V

B. 본안 회로

전원공급기 $U = 250VAC/DC, 50 \sim 60Hz$

$U_m = 253V$

센서회로(IIC)

$U_0 = 10.6 V, I_0 = 11 mA, P_0 30 mW$

	IIC	IIB	IIA
C_0	830 nF	3.7 μF	4.5 μF
L_0	2 mH	5 mH	10 mH

C. Tamb: $-40^{\circ}C \sim 50^{\circ}C/60^{\circ}C$



제 2012-BO-0620호

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 제58조의4에 따른 안전인증 심사결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

액추에이터(Actuator)

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델	인증번호
ExMax S	12-AV2BO-0620
Ex tD[iaD] A21 IP66 T80℃/T95℃ T80℃: Tamb:(-40 ~ 50)℃, T95℃: Tamb:(-40 ~ 60)℃ 정격 및 사용조건 뒤쪽 참조	

인 증 기 준

방호장치 의무안전인증 고시(고용노동부고시 제2010-36호)

인 증 조 건

아래 주소에서 생산되는 제품에 한함

Mhulsteig 45, Gewerbegebiet Sud t6, 90579 Langenzenn, Germany

2012년 09월 03일

한국산업안전보건공단 이사장



인 증 조 건

1. 정격 및 사용조건

A. 액추에이터

공칭전압 U_0/U : Max 300/500V

정격전압 : 250 V

B. 본안 회로

전원공급기 $U = 250VAC/DC, 50 \sim 60Hz$

$U_m = 253V$

센서회로(IIC)

$U_0 = 10.6 V, I_0 = 11 mA, P_0 30 mW$

	IIC	IIB	IIA
C_0	830 nF	3.7 μF	4.5 μF
L_0	2 mH	5 mH	10 mH

C. Tamb: $-40^{\circ}C \sim 50^{\circ}C/60^{\circ}C$