



안 전 인 증 서

Neles Finland Oy

Vanha Porvoontie 229, 01380 Vantaa, Finland

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 산업안전보건법 제84조(안전인증) 및 시행규칙 제110조(안전인증 심사의 종류 및 방법) 제4항(인증서 교부)에 따른 안전인증심사 결과 안전·보건 기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

방폭구조 전기기계·기구(Valve Controller)

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델

NDXa512bG-cWdN0000

인 증 번 호

19-AV4BO-0037X

용량·등급

Ex ia IIC T6...T4

정 격

a(공압):1,2 / b(통신): H,T,N,M,D,L / c(승인): N,X,E / d(배관 및 게이지):

0,1,2,3, $U_i \leq 16V$, $I_i \leq 25mA$, $P_i \leq 100mW$, $C_i \leq 22nF$, $L_i \leq 100\mu H$

T6 : $-40^{\circ}C \leq T_{amb} \leq +50^{\circ}C$, T5 : $-40^{\circ}C \leq T_{amb} \leq +65^{\circ}C$,

T4 : $-40^{\circ}C \leq T_{amb} \leq +80^{\circ}C$

인 증 기 준

방호장치 안전인증 고시(고용노동부고시 제2018-53호)

인 증 조 건

- Neles Finland Oy, Vanha Porvoontie 229, 01380 Vantaa, Finland에서 생산된 제품에 한함.
- 사용 주위온도가 $70^{\circ}C$ 이상일 경우, 허용온도 $70^{\circ}C$ 이상의 케이블과 절연전선을 사용할 것.
- 1종 장소에서 사용 시, 알루미늄 합금으로 제작된 외함 부품 또는 외함은 불꽃점화를 일으킬 수 있는 마찰 또는 외부충격에 유의해야 함.
- 제조자가 제공한 사용설명서에 맞게 설치 및 연결할 것.

2019.01.22. 최초교부

2022.01.03. 사업장 명칭 변경(Metso Flow Control Oy → Neles Finland Oy)

2022년 01월 03일

한국 산업 안전 보건공단 이



복사본

COPY COPY

복사본

COPY COPY

복사본