

防爆保持器

NZB3-9R300型 (中村電機製作所製)
K7L型專用防爆保持器



關於防爆

有接觸到爆發性危險物的業種(石化相關、化學合成廠、塗料工廠、天然氣站)，須依勞動省發行之「工廠電氣設備防爆指針」使用防爆電氣機器。

- 與K7L型搭配使用，可符合「Ex ia」II CT5的防爆性能要求。
- 本社製漏液檢測帶搭配本社製接續端子台，以取得本質安全防爆檢定。
(其他的組合方式不能使用)

組合機器

| | | |
|--------------|---------------|--------|
| 漏液檢測器 | K7L-AT50型 * 1 | OMRON製 |
| 接續端子台 | F03-20型 * 1 | |
| 檢測帶 電極保持器 | F3-15型 * 1 | |
| | F03-16PE型 * 1 | |
| | BS-1T型 * 1 | |

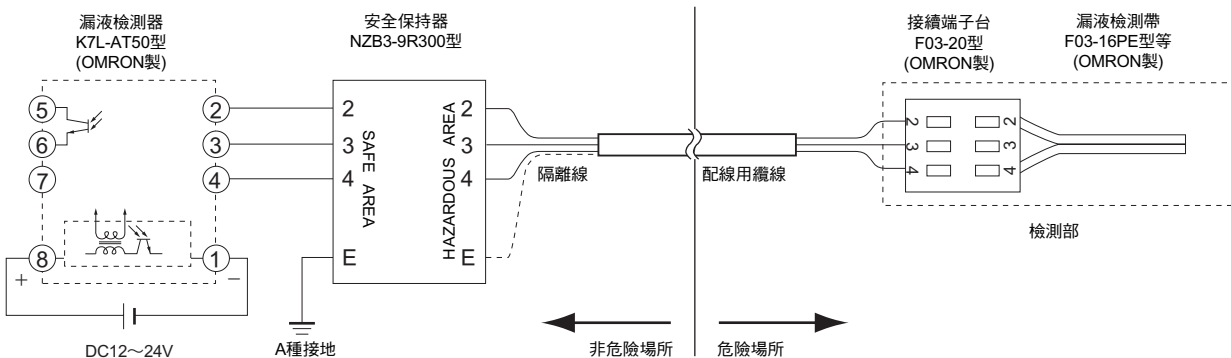
* 1. 請參閱第1340頁。
* 2. 請參閱「無Flow 61F型開關總合型錄」。

規格

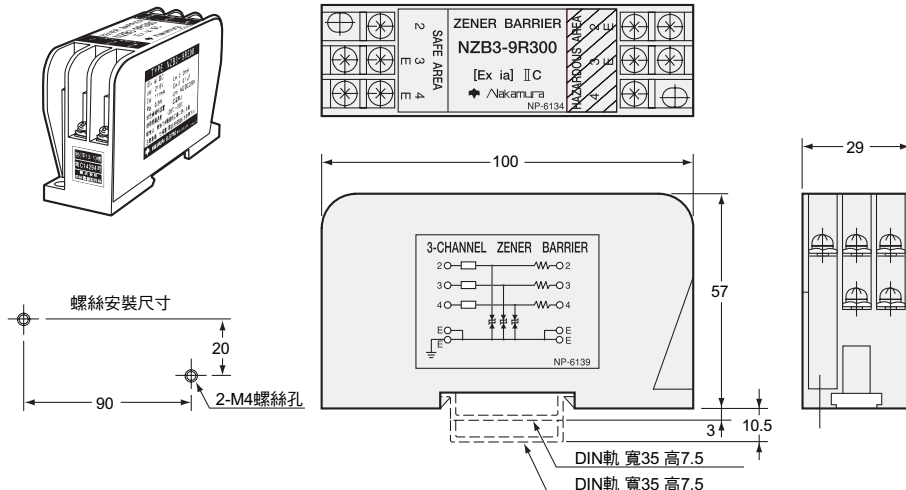
| | |
|----------|--|
| 品名 | Zener Barrier (安全保持器) |
| 型式 | NZB3-9R300 |
| 防爆構造 | [Ex Ia] II CT5 |
| 檢定合格號 | 第C14294號 |
| 本質安全回路配線 | ・本質安全回路外部配線電感係數(Inductance) 2mH以下 ・本質安全回路外部配線電容係數(Capacitance) 0.1 μF以下 |
| 使用環境溫度範圍 | -20~50°C(不結冰) |
| 使用環境溼度範圍 | 35~90%RH(不結露) |

接續

外部接續圖



外觀尺寸 (單位: mm)



關於防爆保持器的相關詢問

株式 社中村電機製作所
●本社 / 工場 / 九州 業所
〒849-0921
佐賀市高木 西6丁目4-7
TEL.0952-30-8141 FAX0952-30-8149
●東京支店
〒141-0031
東京都品川 西五反田1-32-6 吉野屋ビル3F
TEL.03-3490-4511 FAX03-3490-4513
●大阪支店
〒530-0047
大阪市北 西天 5-8-8高橋ビル別館5F
TEL.06-6365-6121 FAX06-6365-6123

振動感測器/
漏液感測器

振動感測器

漏液感測器

漏液感測器
相關裝置

說明

F03-16PE16PT
/15/16PS

F03-16SF
/16SFC

NZB3-9R300