

# Victaulic® FireLock™ 300 psi 電磁閥 753-E 系列

**Victaulic®**  
30.63-TCH



帶線圈監控



不帶線圈監控

## 1.0 產品描述

### 功能

- 用於 Victaulic (唯特利) FireLock 雨淋閥和預作用裝置的電磁閥 (電動釋放)
- 可選的集成線圈監控設備, 用以滿足 NFPA 13 的要求

### 最大工作壓力

- 300 psi/2056 kPa/20 bar

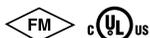
### 應用

- NEMA 4 等級外殼
- 已獲得室內或室外應用認證的防水執行機構殼體
- 設計僅用於消防系統。

### 連接

- 1/2"/15 mm NPT 入口和出口
- 導管連接: 1/2"/15 mm, 帶 12"/300 mm 電線延長線

## 2.0 認證/列名



如需產品安裝、維護或支援資訊, 請參閱本文件末的資訊。

[victaulic.com](http://victaulic.com)

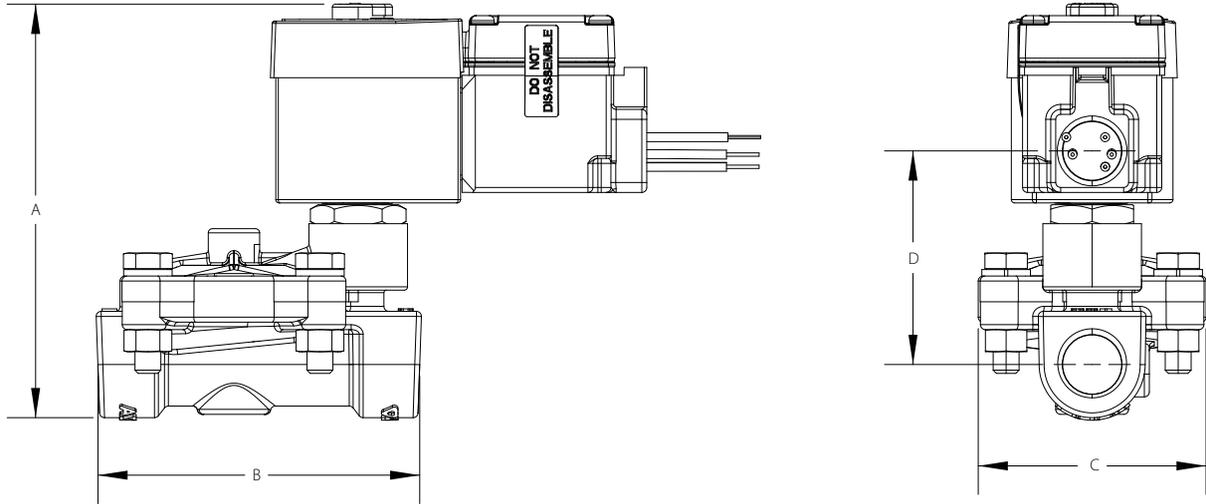
30.63-TCH 03164 Rev F 更新於 2022 年 6 月 © 2022 Victaulic (唯特利) 公司。版權所有。

**Victaulic®**

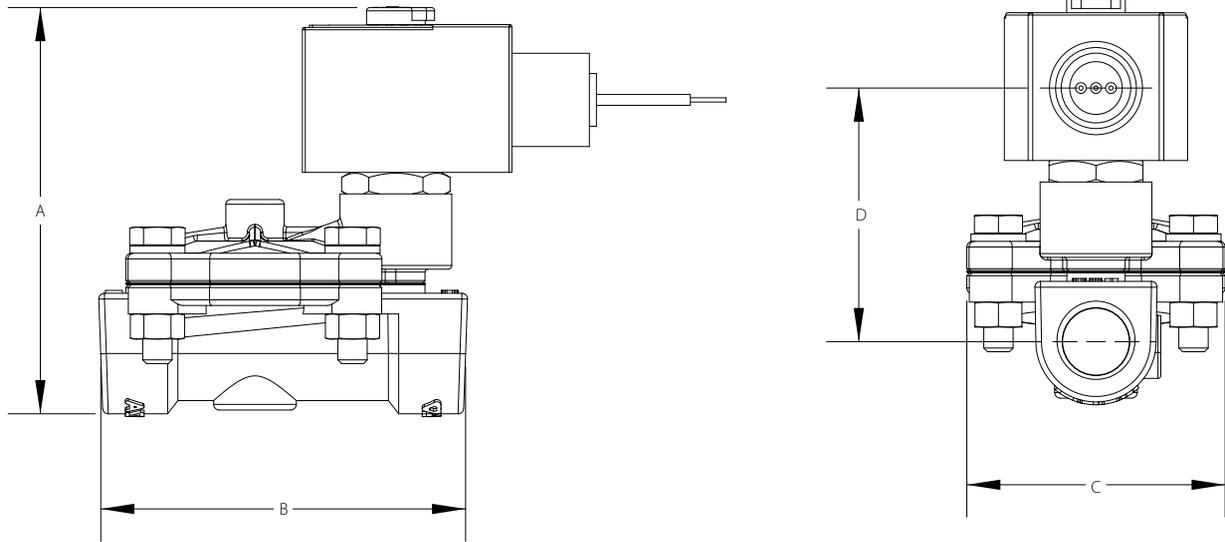
### 3.0 規格 – 材料

閥體: 鍛造黃銅  
 彈簧: 300 系列不鏽鋼  
 密封圈: 氟橡膠  
 隔膜: 氟橡膠  
 接線: 24 VDC

### 4.0 尺寸



帶線圈監控



不帶線圈監控

管徑		尺寸				重量 大約 (每個)	
公稱 英寸 DN	實際外徑 英寸 毫米	A 英寸 毫米	B 英寸 毫米	C 英寸 毫米	D 英寸 毫米	不帶監控 的電磁閥 磅 千克	帶監控的 電磁閥 磅 千克
1/2 DN15	0.840 21.3	5.00 127	4.00 99	2.75 70	2.63 66	1.2 0.5	3.9 1.8

## 5.0 性能

管徑		性能			
公稱 英寸 DN	實際外徑 英寸 毫米	電壓 伏特	電源額定值 瓦特	電阻 歐姆	電流 安培
½ DN15	0.840 21.3	24.0	9.0	64	0.375

## 6.0 通知

**⚠ 警告**



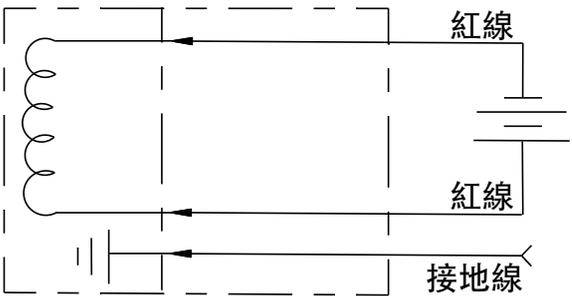
- 在安裝任何唯特利產品之前，請閱讀並理解所有說明。
- 在安裝、拆除、調整或維護任何 Victaulic（唯特利）產品之前，請務必立即確認管道系統已完全卸壓並排乾積水。
- 請佩戴防護眼鏡、戴上安全帽並穿戴足部防護用品。

如果不遵循這些說明，則可能導致死亡或嚴重人身傷害和財產損壞。

- 這些產品僅適用於消防系統，系統設計和安裝必須遵照美國國家消防協會的現行適用標準（NFPA 13、13D、13R 等）或同等標準並符合相應的建築和消防規範。這些標準和規範包含保護系統遠離結冰溫度、腐蝕、機械損壞等方面的重要相關信息。
- 安裝人員應瞭解本產品的用途，以及其適用於特定應用的原因。
- 安裝人員應瞭解通用行業安全標準以及產品安裝不當的潛在後果。
- 系統設計人員應負責驗證材料是否適用於管道系統和外部環境中的預期流體介質。
- 必須由選材人員鑒定液體的化學成分、pH值、工作溫度、氯化物濃度、氧氣濃度和材料上的流率，以確定系統使用壽命足夠用於既定用途。

如果不遵循安裝要求及當地、國家的規範和標準，則可能威脅系統的完整性，進而導致死亡、嚴重人身傷害及/或財產損壞。

7.0 參考資料

<p>電磁閥</p>	
<p>監控開關</p>	 <p>開關功能：當線圈就位並正確安裝時，開關打開。 當線圈拆除或未正確安裝時，開關關閉。</p>

- 31.81: Victaulic® FireLock NXT™ 雨淋閥系列 769N
- 31.82: Victaulic® FireLock NXT™ 預作用裝置系列 769N
- I-769N 雨淋閥: FireLock NXT™ 雨淋閥 769N系列安裝手冊
- I-769N: Victaulic® FireLock NXT™ 預作用裝置 769N 系列安裝手冊

產品選擇和適應性的用戶責任

每位使用者應根據產業標準和專案規格、以及 Victaulic (唯特利) 性能、維護、安全和警告說明，全權負責自行決定 Victaulic (唯特利) 產品是否適合其特定最終用途。本文件或任何其他文件以及來自 Victaulic (唯特利) 員工的任何口頭建議、意見或主張均不得被視為是對 Victaulic (唯特利) 公司標準銷售條件、安裝指南或本免責聲明中任何規定的改變、變更、替代或棄權。

智慧財產權

本聲明中有可能或推薦使用材料、產品、服務或設計的任何陳述不表示或不得被解釋為授予許可使用 Victaulic (唯特利) 公司或其任何子公司或關聯公司的任何包含該使用或設計的專利或其他智慧財產權，也不得在侵犯任何專利或其他知識產權的情況下推薦使用該材料、產品、服務或設計。術語「已取得專利」或「專利申請中」是指在美國及/或其他國家的發明專利、實用新型專利和外觀設計專利。

說明

該產品應由 Victaulic (唯特利) 製造或按照 Victaulic (唯特利) 規格製造。所有產品按照現行 Victaulic (唯特利) 安裝/裝配指導安裝。Victaulic (唯特利) 保留不經通告改變產品規格、設計和標準設備的權利，且不對此承擔任何責任和義務。

安裝

Victaulic (唯特利) 產品的每一出貨包裝中隨附安裝手冊，以提供全面的安裝與裝配資料，您亦可在我們的網站 [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com) 上下載安裝手冊的 PDF 版本。

擔保

如需擔保細節，請參閱現行價格表的擔保一節，或與 Victaulic (唯特利) 聯絡。

商標

Victaulic (唯特利) 和所有其他 Victaulic (唯特利) 標誌均為 Victaulic (唯特利) 公司及/或其附屬實體在美國及/或其他國家的商標或註冊商標。