

# Fire Block Valve

## 防火紧切阀



**Manual & Automatic Shut Off**  
**Energy Free System**  
**Multi Actuation High Durability**

**手动 & 自动切断**  
**无外接能源系统**  
**多种驱动方式下的高耐久度表现**

### **Applications :**

Flammable liquid & Solvents tank protection.  
(alcohol, perfumes, ...)

Flammable Fluid Line automatic isolation  
during bunkering. (trailers, storage, ...)

LNG Tanks protection.

### **产品应用 :**

易燃液体 & 溶剂的罐箱保护  
(酒精, 香水, ...)

易燃液体加注期间的自动切断  
(拖车, 储罐, ...)

LNG 储罐保护

# PS4 / PY4 - 防火紧切阀



*Energy Free Spring Box*

无需外接能源的弹簧盒

*Manual Valve Opening  
with removable Lever*

利用可拆卸手柄实现手动开启  
阀门

*Manual Shut-Off by  
Cable Pulling on the Lever*

利用限位装置上的缆绳可实现  
手动切断

*Automatic Shut-Off  
by Thermal Fuse*

易熔塞触发自动切断系统

**Safe, Robust & Durable Design**

**> 1300 Actuation Cycles Reliability**

**安全, 坚固 & 耐用设计**

**经测试, 可实现多达1300次以上实际操作而无需维护**

## **Solutions :**

High Speed Shut-Off (<0. 1s).

Thermal actuation  $90^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$ .

Available for 2 & 3-piece valves, Standard & Cryogenic.

DN15 to DN65 pipes.

Stainless Steel & Carbon steel Valves.

## **解决方案 :**

高速关断 (<0. 1s)。

易熔塞触发温度 $90^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$ 。

适用于两片式和三片式阀门, 常规阀门和低温阀门。

DN15 到 DN65的管道尺寸。

不锈钢 & 碳钢阀门。