

Life Is On

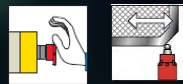
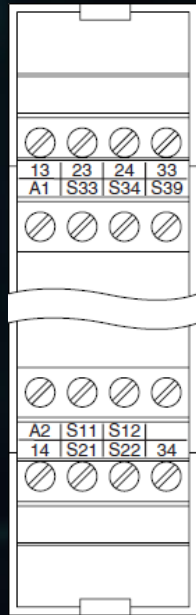
Schneider
Electric

XPSAF轉換XPSUAF說明

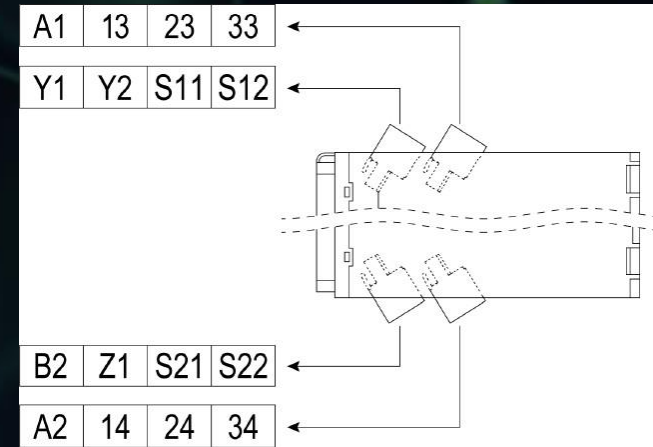
Bronc Chang

XPSAF轉換XPSUAF

XPSAF



XPSUAF



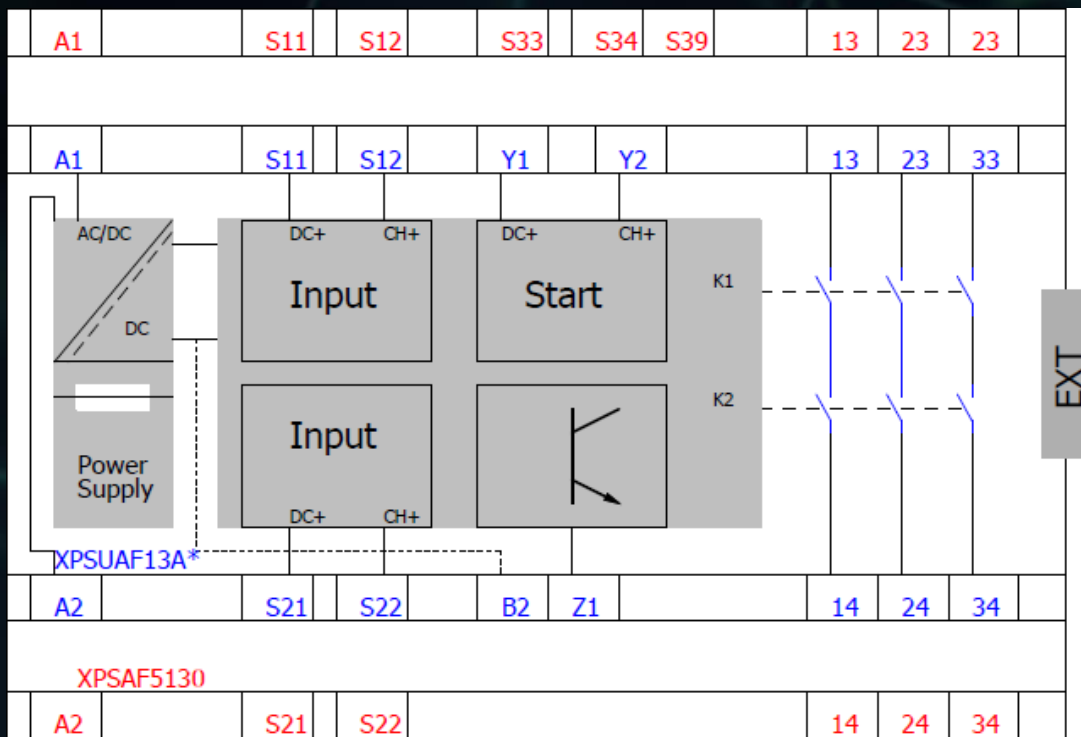
Commercial Reference	Commercial Reference
XPSAF5130	XPSUAF13AP
XPSAF5130P	XPSUAF13AP

XPSAF轉換XPSUAF接線圖

XPSAF

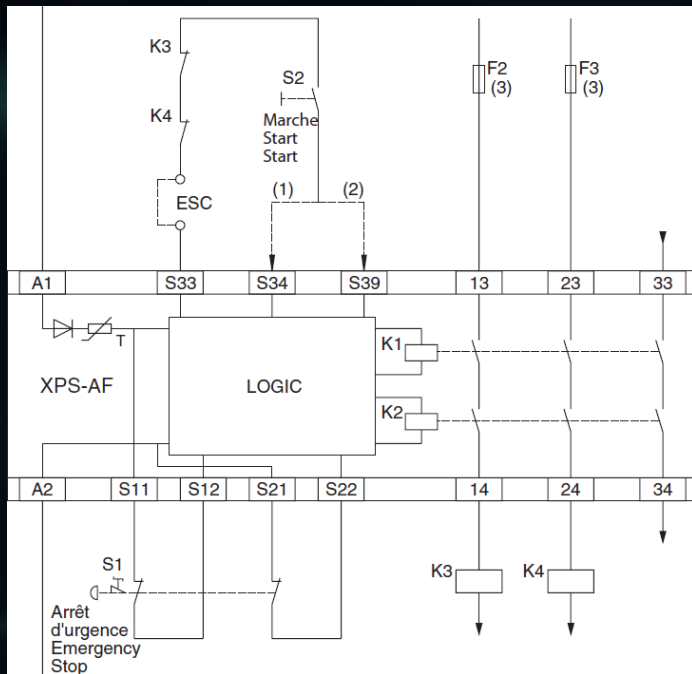


XPSUAF



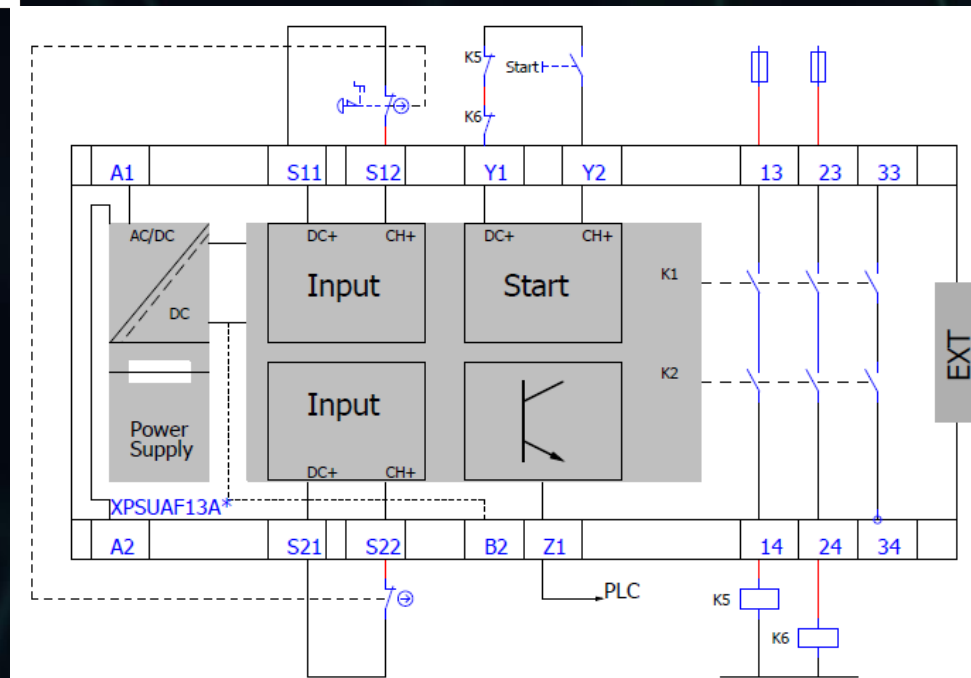
XPSAF轉換XPSUAF接線圖-使用緊急停止功能

XPSAF



- (1) 監控啟動按鈕
- (2) 無需監控啟動按鈕

XPSUAF



- Y1**- 啟動輸入的控制輸出 (DC+)
- Y2**- 啟動輸入的輸入通道 (CH+)
- Z1**- 用於診斷的脈衝輸出 (參見用戶指南第 79 頁) · 與安全無關
- B2**- 用於 24Vdc 信號的公共參考電位的端子。連接設備的電源必須具有公共參考電位才能連接到該端子。
- EXT**- 輸出擴展模塊 XPSUEP 的側面連接器
- Safety FUNCTION** 位置選擇 1.
- 如果使用S34 **START configuration** 位置選 3, 使用S39 **START configuration** 位置選 1
- 有關更多詳細信息, 請參閱您的用戶指南第 69 頁
- 注: 搭配合適的輸入輸出設備, XPSUAF 可達到 PLe、Cat.4、SILCL3

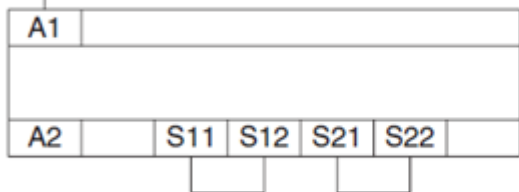
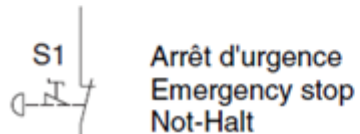
XPSAF轉換XPSUAF接線圖-使用緊急停止單通道功能

XPSAF

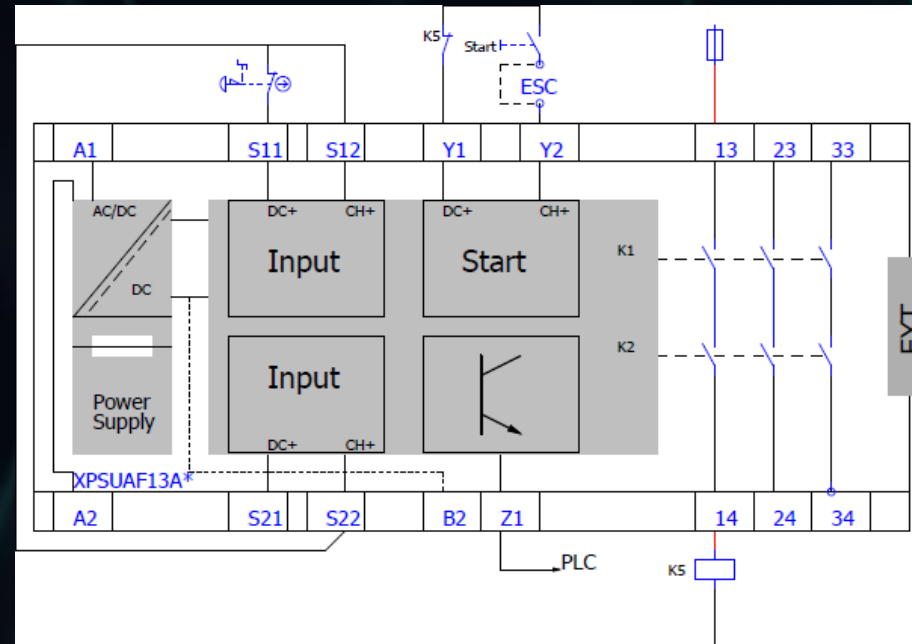
XPSUAF



Raccordement du bouton à une voie, Catégorie 1
 One channel connection of one emergency stop button, Category 1
 Tasteranschluß einkanalig, Kategorie 1



- (1) 監控啟動按鈕
- (2) 無需監控啟動按鈕

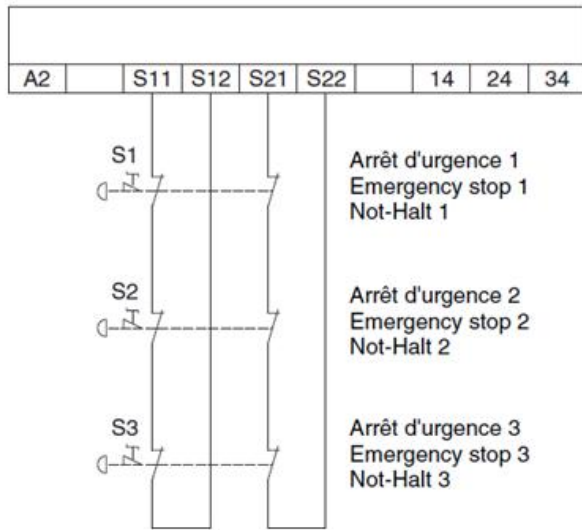


- Y1**- 啟動輸入的控制輸出 (DC+)
- Y2**- 啟動輸入的輸入通道 (CH+)
- Z1**- 用於診斷的脈衝輸出 (參見用戶指南第 79 頁) · 與安全無關
- B2**- 用於 24Vdc 信號的公共參考電位的端子。連接設備的電源必須具有公共參考電位才能連接到該端子。
- EXT**- 輸出擴展模塊 XPSUEP 的側面連接器
- Safety FUNCTION** 位置選擇 4.
- 如果使用S34 **START configuration** 位置選 3, 使用S39 **START configuration** 位置選 1
- 有關更多詳細信息, 請參閱您的用戶指南第 69 頁
- 注: 搭配合適的輸入輸出設備, XPSUAF 可達到 PLe、Cat.1、SILCL1

XPSAF轉換XPSUAF接線圖-使用緊急停止串聯功能

XPSAF

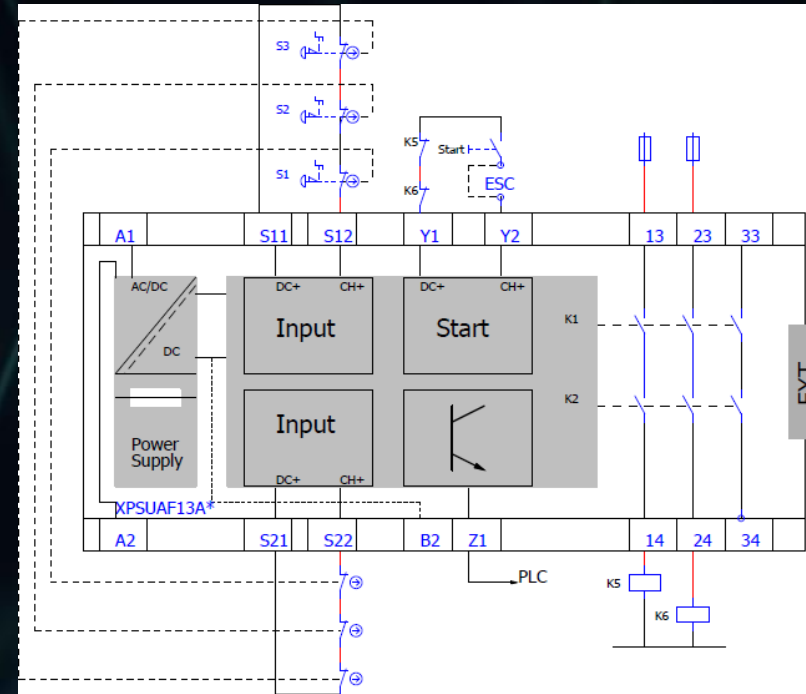
Raccordement de plusieurs boutons arrêt d'urgence, Catégorie 3
 Connection of several emergency stop buttons, Category 3
 Anschluß mehrerer Not-Halt Taster, Kategorie 3



- (1) 監控啟動按鈕
- (2) 無需監控啟動按鈕



XPSUAF



Y1- 啟動輸入的控制輸出 (DC+)

Y2- 啟動輸入的輸入通道 (CH+)

Z1- 用於診斷的脈衝輸出 (參見用戶指南第 79 頁) · 與安全無關

B2- 用於 24Vdc 信號的公共參考電位的端子。連接設備的電源必須具有公共參考電位才能連接到該端子。

EXT- 輸出擴展模塊 XPSUEP 的側面連接器

如果使用S34 **START configuration** 位置選 3, 使用S39 **START configuration** 位置選 1

有關更多詳細信息, 請參閱您的用戶指南第 69 頁

*** NOTE:**

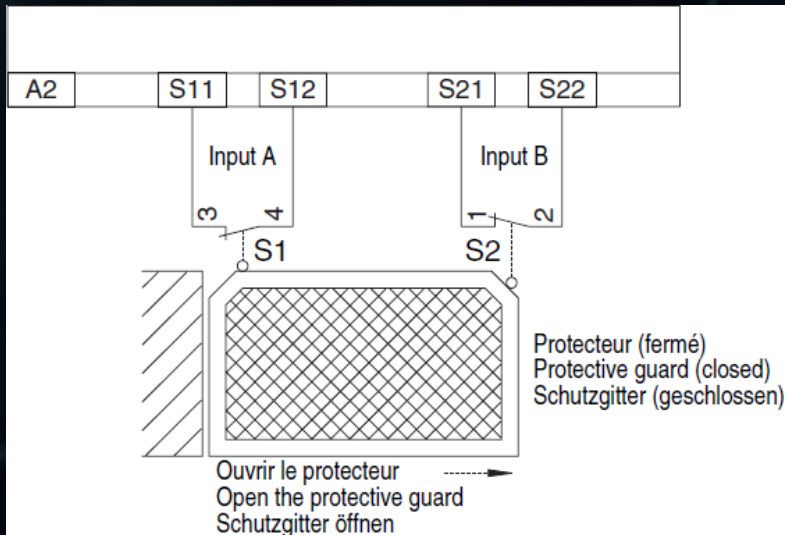
在同一安全相關輸入中串聯使用的緊急停止設備 (SRP/CSa) 的數量必須遵循以下技術數據:

- 每個安全相關輸入 (包括電線/電纜) 的最大電阻: 500Ω (歐姆)
- 每個安全相關輸入的最小電壓: 15VDC

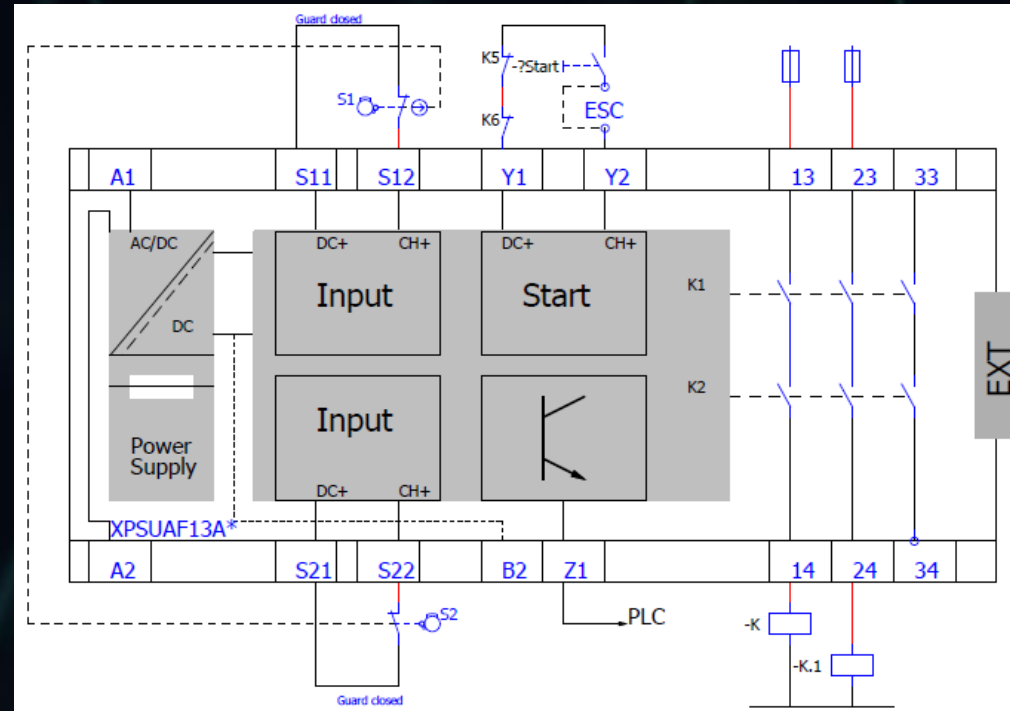
在此應用中, 通過適當的輸入和輸出設備, XPSUAF 可以達到 PLd、Cat.3、SILCL2

XPSAF轉換XPSUAF接線圖-使用安全開關功能

XPSAF



XPSUAF



- Y1- 啟動輸入的控制輸出 (DC+)
- Y2- 啟動輸入的輸入通道 (CH+)
- Z1- 用於診斷的脈衝輸出 (參見用戶指南第 79 頁) · 與安全無關
- B2- 用於 24Vdc 信號的公共參考電位的端子。連接設備的電源必須具有公共參考電位才能連接到該端子。
- EXT- 輸出擴展模塊 XPSUEP 的側面連接器
- Safety FUNCTION 位置選擇 2.
- 如果使用S34 START configuration 位置選 3, 使用S39 START configuration 位置選 1
- 有關更多詳細信息, 請參閱您的用戶指南第 69 頁
- 注: 搭配合適的輸入輸出設備, XPSUAF 可達到 PLe、Cat.4、SILCL3

Life Is On

Schneider
Electric