

Think Automation and beyond...

編號:T-2020054 發行:2021 年 3 月

規格變更通知

HE1G-L系列 手握式促動開關

茲因 HE1G-L 系列手握式促動開關的部分規格變更,特此通知。

實施時期

自 2021 年 9 月出廠品起陸續實施。

※即使在實施時期以前,依接單狀況而定,亦可能提前以變更後產品出貨。



■ 對象機種

HE1G-L 系列 手握式促動開關 全機種

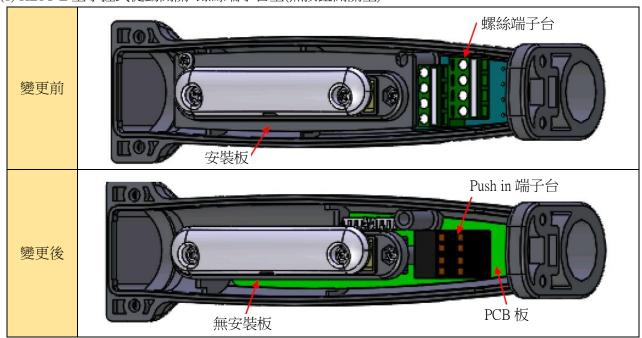
規格變更內容

- ·將配線方式由螺絲端子台變更為 Push-in 端子台。因此,內部構造及適用的電線規格也隨之變更。
- · 附緊急停止用按鈕開關型所搭載的開關由 HA1E 型變更為 XA 型,同時,也不再搭載開關保護罩。

【變更內容1:內部構造】

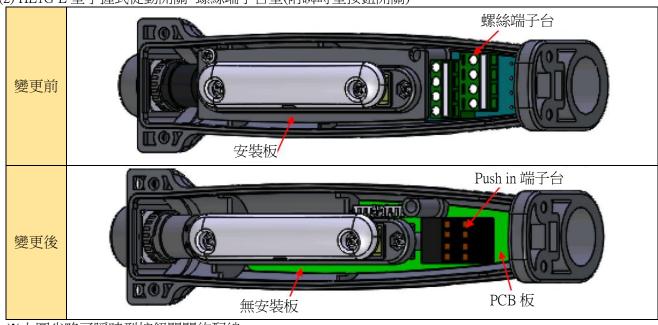
因為 HE1G-L 型手握式促動開關(全機種)由螺絲端子台變成 Push-in 端子台,因此其內部構造也隨之變更。

(1) HE1G-L 型手握式促動開關 螺絲端子台型(無按鈕開關型)



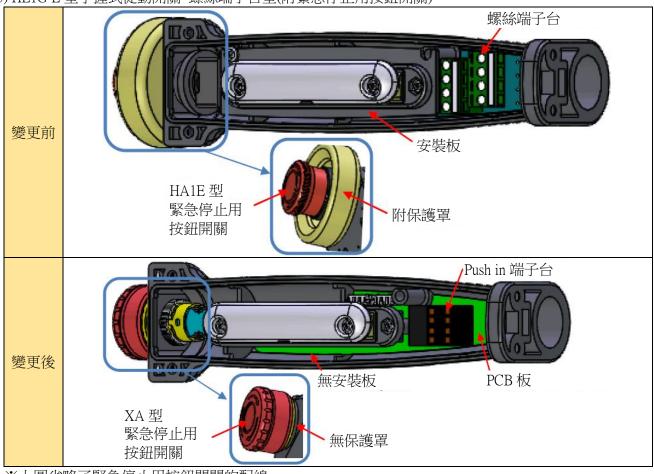
規格變更內容(接上頁)

(2) HE1G-L 型手握式促動開關 螺絲端子台型(附瞬時型按鈕開關)



※上圖省略了瞬時型按鈕開關的配線。

3) HE1G-L 型手握式促動開關 螺絲端子台型(附緊急停止用按鈕開關)



※上圖省略了緊急停止用按鈕開關的配線。

規格變更內容(接上頁)

【變更內容2:適用的電線規格】

因為將配線方式由螺絲端子台變更為 Push-in 端子台。因此,適用的電線規格也隨之變更。

	變更前	變更後
適用的電線	螺絲端子台型:	Push in 端子台型:
	0.14~1.5mm ² (AWG16~25)	0.2~1.5mm ² (AWG16~25)
	內部連接器型:	內部連接器型:
	0.05~0.86mm ² (AWG18~30)	0.05~0.86mm ² (AWG18~30)
端子抗拉強度	20N 以上	20N 以上
螺絲端子鎖緊	0.5~0.6N • m	
扭矩		
適用的針形端		H0.25/12 HBL(0.25mm ²) (Weidmüller)
子		H0.34/12 TK(0.34mm²) (Weidmüller)
	AI0.5-8WH(0.34~0.5mm ²) [Phoenix Contact]	H0.5/14D W(0.5mm ²) (Weidmüller)
	AI0.75-8GY(0.5~0.75mm²) [Phoenix Contact]	H0.75/14D GR(0.75mm ²) (Weidmüller)
	AI1.0-8RD(0.75~1.0mm ²) [Phoenix Contact]	
	AI1.5-8BK(1.0~1.5mm ²) [Phoenix Contact] *1	

^{*1} 與目前適用的電線尺寸匹配時,與端子台規格不兼容

其他規格、型號及規格均無變更。

變更的理由

為了減少接線所需工時,提高生產性。

■ 識別標示

變更後的製品,其包裝袋上的標籤所標示的製造批號末側將追加標示「B」。

·標示期間:2022年2月製造品為止。

• 標示範例:



(第3頁/共3頁)