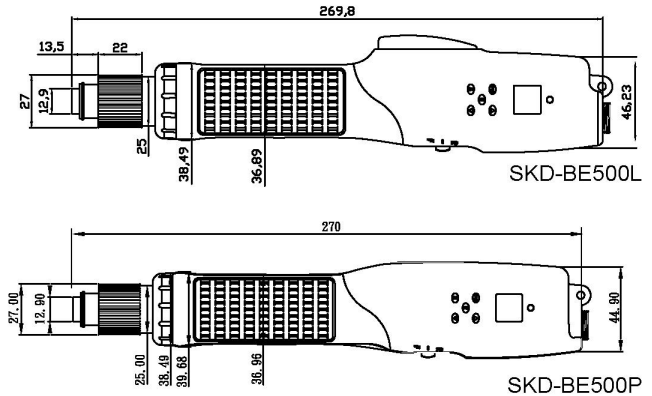


KILEWS® 無碳刷直流電壓全自動中扭力手按式、下壓式帶計數器一體成型電動起子系列

SKD-BE500系列



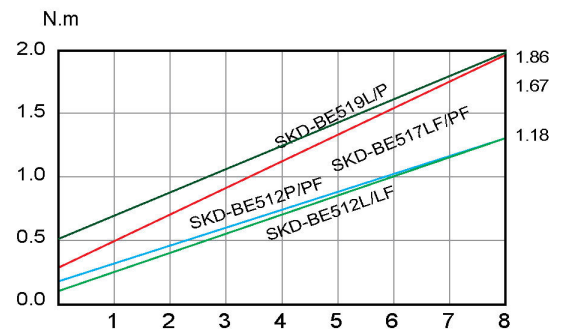
外部尺寸



單位: mm

- 無刷碳電機，為理想的螺絲計數器與起子的完美結合，適合在無塵作業環境下工作。
- SKD-BE系列為LED計數器與電動起子結合一體成型，外型採雙色設計，操作簡單，適合用於流水線，能有效管控鎖附螺絲的次數與螺絲作業品質確認。
- 設定值採選單模式，設定簡單，功能齊全，使用者可以依照工作需求來設定此計數器，讓系統自動檢測鎖附的正確性。
- 此系統可以設定有效組別最多可儲存5組，可單組使用，也可採用多組循環使用。
- 系統選單有效組別(SL)、有效計數次數(SC)、緩啟動轉速(SP)、自動回覆時間(At)、緩啟動時間(RC)、起子停止時間(Ht)、起子偵測啟動時間(Lt)、起子每鎖完再一次鎖附2次的時間(LL)、自動反轉 (Rt)、另外還規劃螺絲等待的時間(dt)、以使用者需求為考量做專業的規劃。
- 自動學習功能，會自動計算出螺絲從啟動到鎖附完整所需的時間，讓使用者確認是否為理想的鎖附時間值。
- 本機內置有Output OK ALL/OK ONE/N.G訊號輸出，為開集極(Open Collector)方式，使用者可以另外選購接線與PLC做連接。
- 善用設定值可以有效幫使用者確認螺絲有無鎖附完整，螺絲浮鎖、螺絲滑牙、螺絲漏鎖……等不正常的鎖附都可以提醒使用者。

扭力曲線圖



週邊配備

適用扭力固定環 KC-6C(S) 	扭力固定板手 KW-3
適用起子架 KH-4 KH-2(&KC) 	彈簧吊車 KL-1200
適用電源控制器 SKP-32B-60W(4P) 	槍把 LG-11, PG-11
適用起子頭 SKP-BE32HL(4P) (LF/PF 系列專用) 	

技術參數

型號	SKD-BE512L	SKD-BE512P	SKD-BE519L	SKD-BE519P	SKD-BE512LF	SKD-BE512PF	SKD-BE517LF	SKD-BE517PF	
輸入電壓	DC24V or DC32V				DC32V				
無載功率	55W								
扭力	(kgf.cm)	1.5~12	2~12	3~19	3~19	1.5~12	2~12	3~17	3~17
	(Lbf.in)	1.33~10.56	1.77~10.56	2.57~16.46	2.57~16.46	1.33~10.56	1.77~10.56	2.57~14.78	2.57~14.78
	(N.m)	0.15~1.18	0.2~1.18	0.29~1.86	0.29~1.86	0.15~1.18	0.2~1.18	0.29~1.67	0.29~1.67
扭力精度(%)	±3%								
扭力調整	無段式								
空轉速 (r.p.m)	HI	1000	1000	1000	1000	2000	2000	2000	2000
	LO	700	700	700	700	—	—	—	—
適用螺絲直徑(mm)	機械牙	1.6~3.0	1.6~3.0	2.3~3.5	2.3~3.5	1.6~3.0	1.6~3.0	1.6~3.0	1.6~3.0
	自攻牙	1.6~2.6	1.6~2.6	2.3~3.0	2.3~3.0	1.6~2.6	1.6~2.6	1.6~2.6	1.6~2.6
重量(g)	580								
長度(mm)	270								
ESD(抗靜電)	✓ (全黑外殼)								
CE認證	✓								
RoHS	✓								
適用電源控制器	SKP-32B-60W(4P)				SKP-BE32HL(4P)				
適用起子頭									