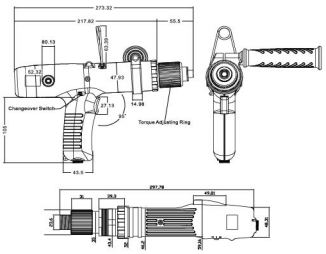
無碳刷大扭力DC-TYPE TBN/RBN/BN900系列電動起子

SKD-TBN/RBN/BN900系列【SKD-TBN60L, SKD-TBN90L, SKD-TBN120L, SKD-TBN180L】

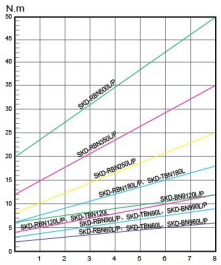
【SKD-RBN60L/P, SKD-RBN90L/P, SKD-RBN120L/P, SKD-RBN180L/P, SKD-RBN250L/P, SKD-RBN350L/P, SKD-RBN500L/P】【SKD-BN960L/P, SKD-BN990L/P, SKD-BN9120L/P】

- ●全系列採用無碳刷電機，無碳粉污染、無噪音干擾，最適合在無塵作業環境下組裝高扭力的產品。
- ●組裝大型LED/LCD顯示面板與大型家電，工具可加掛彈簧吊車，使用不費力。
- ●TBN系列扭力範圍可達2~18N.m，RBN系列扭力範圍可達2~50N.m，扭力輸出穩定，精度準確，可替代氣動工具，避免因使用氣動工具在氣壓不足時所造成的扭力不穩定與油污污染和噪音干擾，並可節能減碳。
- ●RBN系列必須配合輔助手臂使用，TBN系列需加側手把，可增加扭力的穩定性與扭力精度，使用更加順手。
- ●適合在半自動與全自動流水線固定位置組裝大型工作物。尤其最適合應用在汽、機車工業部件組裝以及通訊、醫療設備器材組裝作業。
- ●機動性高、操作簡單、扭力穩定、提高工作效率，馬達長時間使用不疲乏。

外部尺寸



扭力曲線圖



週邊配備

技術參數

型號		SKD-RBN60L SKD-RBN60P	SKD-RBN90L SKD-RBN90P	SKD-RBN120L SKD-RBN120P	SKD-RBN180L SKD-RBN180P	SKD-RBN250L SKD-RBN250P	SKD-RBN350L SKD-RBN350P	SKD-RBN500L SKD-RBN500P	SKD-TBN60L	SKD-TBN90L	SKD-TBN120L	SKD-TBN180L	SKD-BN960L SKD-BN960P	SKD-BN990L SKD-BN990P	SKD-BN9120L SKD-BN9120P
輸入電壓		DC40V													
無載功率		100W	120W	120W	200W	260W	260W	260W	100W	120W	120W	200W	260W	260W	260W
扭力(N.m)		2~6	3~9	4~12	6~18	8~25	12~35	20~50	2~6	3~9	4~12	6~18	2~6	3~9	6~12
扭力精度(%)		±5%											±5%		
扭力調整		無段式											無段式		
空轉速(r.p.m)	HI	1000	800	550	350	550	350	200	1000	800	550	350	2000	1000	880
	LO	750	600	415	265	415	265	150	750	600	415	265	1500	750	660
適用螺絲直徑(mm)	機械牙	4.0~5.0	5.0~6.0	≤6	≤8	≤8	≤10	≤12	4.0~5.0	5.0~6.0	≤6	≤8	4.0~5.0	5.0~6.0	≤8
	自攻牙	≤4	≤4.5	≤5	≤6	≤6	≤8	≤10	≤4	≤4.5	≤5	≤6	≤4	≤4.5	≤6
重量(kg)		1.25				1.45			1.20				1.03		
長度(mm)		298							274X160				360		
ESD(Anti-Static)		✓(全黑外殼)							-				✓(全黑外殼)		
CE認證		✓							✓				✓		
CCC認證		✓							✓				✓		
RoHS		✓							-				✓		
適用機械手臂		✓							-				✓		
適用槍把		CF85002													
適用電源控制器		SKP-40B-HL-800													
適用起子頭		B HEX 6.35mm(No.3)							W 3/8"sq						