

DLV30/45/70系列

●用于机用螺钉的无碳刷电动螺丝刀(2.6 - 8.0 mm)

●小ねじ用ブラシレス電動ドライバ



特征

- 电动螺丝刀可搭载XY自动机上
 - 自动紧固可实现省人化,无人化
 - 无碳刷马达寿命长,无需更换碳刷
 - 电动螺丝刀的安装规格有标准护套,凸缘护手, M41护套3种
 - 螺丝刀输出torque-up信号
 - 连接sequencer,控制启动,正转,反转
 - 杂讯对策防止误操作
- 各输入/输出信号是根据螺丝刀内部电路与光电耦合元件绝缘

特長

- ドライバはXYロボットに搭載が可能
 - 自動締め付けにより,省人化,無人化を実現
 - ブラシレスモータのため長寿命,ブラシ交換が不要
 - ドライバの取り付けは,標準カップリング,フランジカップリング, M41カップリングの3タイプ
 - ドライバはトルクアップ信号を出力
 - シーケンスに接続して,スタート,正転,逆転を制御
 - ノイズ対策にて誤作動を防止
- 各入力出力信号は,ドライバ内部回路とフォトカプラによって電氣的に絶縁

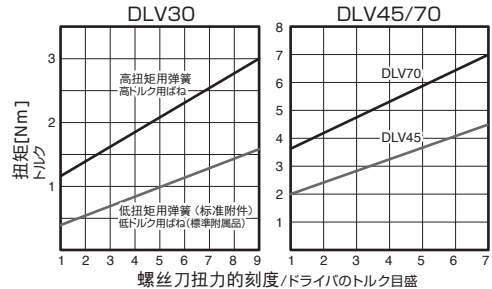
规格/仕様

型号/型式	30系列/シリーズ			45系列/シリーズ(高扭矩/高トルク)		70系列/シリーズ(高扭矩/高トルク)
	低速/低速	标准/標準	高速	低速/低速	标准/標準	低速/低速
	标准护套/標準カップリング	DLV30LAN-DJN	DLV30SAN-DJN	DLV30HAN-DJN	DLV45LAN-DKN	DLV45SAN-DKN
凸缘护手/フランジ	DLV30LAF-DJN	DLV30SAF-DJN	DLV30HAF-DJN	DLV45LAF-DKN	DLV45SAF-DKN	DLV70LAF-DKN
M41护套/M41カップリング	DLV30LAM-DJN	DLV30SAM-DJN	DLV30HAM-DJN	DLV45LAM-DKN	DLV45SAM-DKN	DLV70LAM-DKN
扭矩/トルク (Nm)	低扭矩用弹簧(附件)/低トルク用ばね(附属品) 0.40~1.60			2.00~4.50		3.80~7.00
空转速度/無負荷回転速度 (min ⁻¹)	高扭矩用弹簧(标准附件)/高トルク用ばね(標準装備) 1.20~3.00			650	1,200	650
功率消耗/消費電力 (W)	650			45		2,000
螺钉尺寸/適合ねじ (mm)	机用螺钉/小ねじ 2.6~5.0			4.5~6.0		5.0~8.0
主体质量/本体質量 (g)	自攻螺钉/タッピンねじ 2.5~4.0			4.0~5.0		4.5~6.0
	标准护套/標準カップリング			780		820
	凸缘护手/フランジ			840		820
M41护套/M41カップリング			740		820	
使用电压/使用電圧	AC100V 50/60Hz					
起动方式/スタート方式	外部输入信号(电压DC5~24[V]/电流DC0.5~5[mA])/外部入力信号(電圧DC5~24[V]/電流DC0.5~5[mA])					
输入信号/入力信号	起动,正转,反转信号(DC5~24[V])/スタート,正転,逆転信号(DC5~24[V])					
输出信号/出力信号	torque-up信号(电压DC30[V]/电流20[mA])/トルクアップ信号(電圧DC30[V]/電流20[mA])					
批嘴类型/適合ビット (mm)						
重量/質量	批嘴 NK31×2×6×70: 1个/ビットNK31×2×6×70: 1本 低扭矩用弹簧: 1个/低トルク用ばね: 1個			批嘴 NK31×2×6×70: 1个/ビットNK35×2×7×75: 1本		

另售品/別売品



输出扭矩刻度数对应表(基准)/出力トルク目盛り対応表(目安)



外形尺寸图/外觀寸法圖

