

ブラシレスデルボ[®] Cシリーズ (電流制御タイプ) **DLV45Cが** YASKAWA Plug & Play Kitに対応

「デルボ」の設定・ティーチングの効率化が可能に





●普通小ねじ用ブラシレス電動ドライバ(3.0~6.0mm)



ブラシレスデルボ[®] Cシリーズ (電流制御タイプ)

V45C PAT D.PAT

- ・様々なねじ締め条件に対応可能なトルク電流制御式
- ・ブラシレスモータ搭載、低電圧タイプ
- ·ESD保護(帯電防止性能)
- ・手持ち/自動機両用
- ・ねじ締めカウンタ機能内蔵で、ヒューマンエラーを防止
- ・9段階の回転速度調整機能
- ・3段階の自動速度可変機能
- ・2種類の計測方法(時間/モータ回転信号)
- ・7色のLED表示可能(ドライバ先端部)
- ・2通りの外部入出力信号用接続ポート (NPNおよびPNP切り替え可能、RS-232C)
- ・パソコンから各種設定可能 (設定ソフトはホームページから無償ダウンロード)

仕様

	型式 ビット			DLV45C12L-AZ K	DLV45C12P-AZ K	
電動ドライバ	スタート方式			レバースタート プッシュスター		
	入力電源			専用コントローラから供給		
	トルク調整			1~100% 1%刻みで調整		
	出力トルク		(N·m)	0.6~4.5		
	無負荷回転速度	SOFT締め	(min ⁻¹)	400~1200		
			回転速度レベル	9段階		
		HARD締め	(min ⁻¹)	100~700		
			回転速度レベル	トルク設定に応じて自動的に決定		
	消費電力 (W)			44		
	適合ねじ (mm)	小ねじ		3.0~6.0		
		タッピンねじ		2.5~5.0		
	適合ビット (mm)			23 9 6.35		
	質量		(kg)	0.63		
	定格運転			ON時間0.5秒 / OFF時間3.5秒		
	ビットアース			有り		
	標準付属品			ビットNK35 (No.2×7×75): 1本 接続コード2m (DLW9078): 1本 吊金具: 1個		

	型式	DCC0241X-AZ		
	入力電源	AC100V~240V 50/60Hz		
	出力電圧	DC40V		
コン	入力信号方式	フォトカプラ入力 (DC24V駆動 (5mA/1入力) 、 NPN/PNP切り替え可)		
トローラ	出力信号方式	フォトカプラ出力 (DC30V以下、80mA/1出力以下、 NPN/PNP切り替え可)		
	サービス電源	DC24V(容量最大 200mA)		
	シリアル信号方式	RS-232C		
	ESD保護 (帯電防止性能)	有り(国際静電気規格 IEC61340-5-1 適合)		
	質量 (kg)	1.8		
	電源コード(別売品)	3 ピンプラグ アース付き (2m) DLW9210		

●注意点

- ・回転速度や出力は温度によって変化します。(10℃~40℃の範囲でご使用ください)
- ・締め付けが完了したねじへの増し締めは、高いトルクが印加されるため、おやめください。
- ・コントローラ (DCC0241X-AZ) 用の電源コード (DLW9210) は別売です。
- ・トルク測定は、弊社のトルクチェッカ (別売) とソフトジョイント/ハードジョイント (別売) をご使用ください。

	電源コード 2m 3ピンプラグ (アース付き) DLW9210	ひし形カップリング DLW9017	フランジカップリング DLW9019	吸着ポンプ DLP2530	吸着アタッチメント DLP7401-K	吸着スリーブ DLS4000シリーズ
別売品	ELW9210			were dated		
トルクチェッカ DLT1633A	ソフトジョイント DLW4050	ハードジョイント DLW4040	外部入出力ケーブル 3m DLW9091	通信ケーブル 3m (ストレート) DLW9092	延長ケーブル 3m DLW9310	専用 フローティングユニット
	100-2					Î



日東会会員章

技術で、人を想う。

日東工器株式会社

本社·研究所/東日本支社 〒146-8555 東京都大田区仲池上2-9-4 Tel:03-3755-1111(大代表)

西日本支社

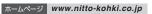
〒537-0001 大阪府大阪市東成区深江北2-10-10 Tel:06-6973-5501(代表)

JQA-EM4057 本社/研究所 中日本支針

〒465-0092 愛知県名古屋市名東区社台3-173-2 Tel:052-726-9041(代表)

店:札幌/仙台/新潟/松本/北関東/東京第一/東京第二/静岡/浜松/三河/名古屋/ 北陸/京都/大阪第一/大阪第二/高松/岡山/広島/福岡

海外拠点:アメリカ/ドイツ/イギリス/タイ/インド/シンガポール/インドネシア/オーストラリア/中国





●お客様相談窓口 (土・日・祝日を除く) 受付時間 AM8:30~PM5:15 0120-210-216

▲ ご注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず [取扱説明書] または [注意書] をよくお読みください。

このカタログの記載内容は2024年3月現在のものです。 改良のため予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。

24CX00-①

J0A-2025