

電動吸着ハンド「e-VEE」が ファナック社のCRXプラグインに対応



自動機対応 真空ポンプ/ロボット用エンドエフェクタ
Electric vacuum end effector

e-VEE® イーヴィー®

× ファナック社



特設サイトは
こちら

- 【省エネ】圧力センサーによりポンプが自動停止
- 【真空保持機能】コンプレッサエア不要
- 【簡単接続】ホース取り回しが不要
- 【静音】エア吐出音なし
- 【クリーン】外部エア流入なし
- 【入出力信号方式】PNP/NPN 選択

タブレットから簡単に
「e-VEE」の設定・
ティーチングが可能に



電動吸着ハンド Electric Vacuum End Effector

eVEE® イーヴィー®

特長

- ・真空ポンプ内蔵でコンプレッサエア不要
- ・吸着搬送の省エネ化を実現

仕様

型式

EVE-500 PAT.P D.PAT

最高真空圧	kPa {mmHg}	-66.6{-500}		
吐出空気量	L/min	7.5		
定格電圧		DC24V		
消費電力		14.4W ※1		
消費電力量		0.014kWh		
サイズ ※突起部分除く	mm	W104×D96×H80		
質量	kg	EVE-500-NK	EVE-500-KOM EVE-500-KO	
		本体のみ	0.92	0.94
		取付け時	1.08	1.13
入出力信号方式		PNP方式 / NPN方式		

ユニット接続		ISO メカニカルインターフェース4	
取付方法	入出力信号方式	PNP	NPN
	ねじ込み式 ツールフランジ	EVE-500-NK-PNP	EVE-500-NK-NPN
マニュアル ロボットハンド チェンジャー	マスターシリンダ + ツールアダプタ	EVE-500-KOM-PNP	EVE-500-KOM-NPN
	ツールアダプタのみ	EVE-500-KO-PNP	EVE-500-KO-NPN

※1 使用時の瞬間最大値



「コンプレッサ」の

吐出圧力・流量を抑制することで

吸着搬送の電力削減へ

電力削減率

最大

77%※2

消費電力

MAX
14.4W ※1

消費電力量

0.014kWh

コンプレッサ

+

エジェクタ

**コンプレッサ
エア不要**

※2 同能力のエジェクタとの比較
エジェクタ1台当たりの使用空気量 [13L/min]

登録販売店



日東会会員章
お求めは上記マークの
日東会加盟店で

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)

中日本支社
〒465-0092 愛知県名古屋市中東区社台3-173-2 Tel:052-726-9041(代表)

支店：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

ホームページ www.nitto-kohki.co.jp



●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2025年7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。

25G



JQA-2025
JQA-EM4057
本社/研究所