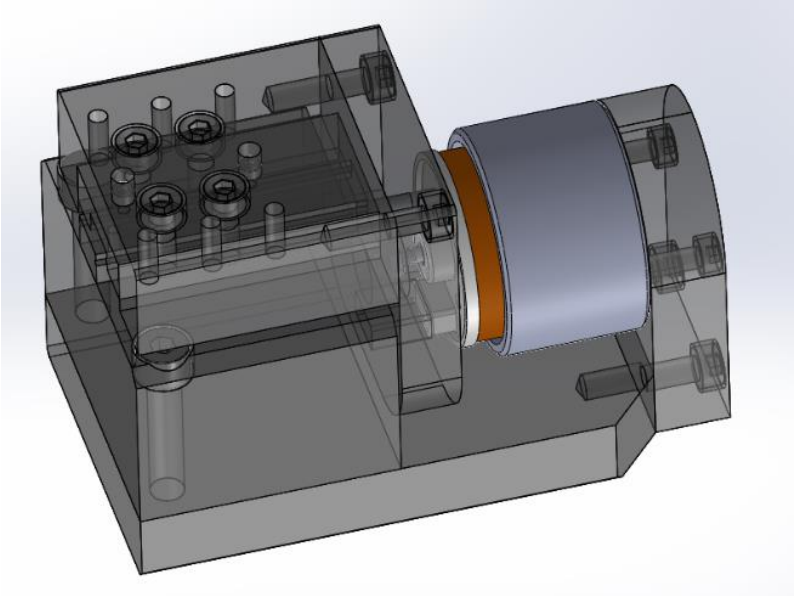
新製品情報　真空環境対応VCM



リニアステージの駆動アクチュエータとして

◎真空環境での使用に対応

・アウトガス対策品

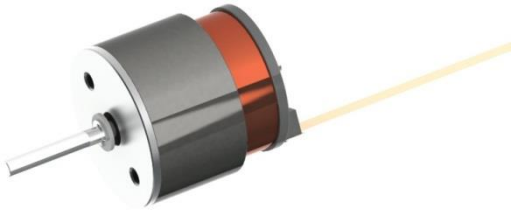
真空環境でアウトガスを殆ど発生しない

・カスタム対応

お客様の仕様に合わせてカスタム設計が可能

※耐熱について

要お打合せ（環境により放熱条件が異なります）



VCMの特徴

①電流に対する推力の厳密な線形性

電流入力による正確な推力コントロールが可能

②位置変動に対する特性の安定性

動作(ストローク等)による特性の変化がない

③電流入力に対する推力応答の広帯域性

周波数を高くしても、推力感度が低下しない

・単純な入力信号で推力制御可能

・システムのモデル化が容易

→ 高度な制御システムに適する

KYORITSU
協立電業株式会社
〒190-0023　東京都立川市柴崎町3-9-5
TEL:042-548-8881（代）
FAX:042-548-9101（代）