

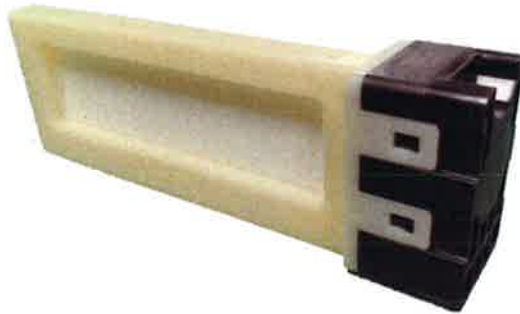
2023年3月9日

各位

会社名 日本電産サンキョー株式会社
代表者名 代表取締役社長執行役員 大塚 俊之
所在地 長野県諏訪郡下諏訪町 5329 番地

日本電産サンキョーによる冷蔵庫用新型ダクトダンパーの開発について

日本電産サンキョー株式会社（以下、当社）は冷蔵庫用のダクトダンパーの新製品を開発いたしました。



冷蔵庫用ダクトダンパー

白物家電の代表でもある冷蔵庫は、近年では中国やインドなどで電力インフラが整いつつある事や、昨今のコロナ禍における在宅時間や内食の増加に伴い、長期的な市場の成長が予想されています。ダクトダンパーは冷蔵庫内の冷気を流したり遮断したりすることで、冷蔵庫内の温度を制御する部品であり、冷蔵庫 1 台当たり 1~5 台が搭載されています。今回、当社が新規に開発したダクトダンパーは新開発のギアードモータを使用し、駆動部分のサイズを従来比 52%、ユニット全体の重量を 28%削減いたしました。冷蔵庫内の容量を確保するためには、冷蔵庫内の部品の軽薄短小化が必須であり、当製品はこのようなニーズに応じて開発しました。

当社は、今後も世界 No.1 の総合モーターメーカーの一員として、快適な社会づくりに貢献する革新的なソリューションを提案していきます。

製品に関するお問合せ先：日本電産サンキョー株式会社 営業第 1 部 Tel：03-5740-3001

ニデックインスツルメンツ株式会社

日本電産サンキョー株式会社は2023年4月1日に「ニデックインスツルメンツ株式会社」に社名変更します