

**パワーウインドウ用モーター「GA-558RN/LN」の販売を開始**  
～ 小型・軽量設計と低価格を追求し、成長市場へ向けた積極的な拡販に取り組みます ～

マブチモーター株式会社(本社:千葉県松戸市、代表取締役社長:亀井慎二)は、このたび、新たなパワーウインドウ用モーターの量産を開始いたしました。

当製品は、当社が従来より強みを持つ「小型・軽量設計」と「低価格」を追求し、車載電子機器の正常な動作に不可欠な電気ノイズ対策や、挟み込み防止機能にも対応可能な製品となっております。

当社では、今後もお客様のニーズを的確に捉えたパワーウインドウ用モーターのラインナップ充実を図り、成長市場への積極的な拡販に取り組んでまいります。

### ■製品の特長

1. 高減速比ギアユニットの採用により、モーターの小型・軽量化を実現
2. ウォームギアを利用した逆転防止機構<sup>※1</sup>を採用
3. ケーブル式、アーム式の両レギュレータ<sup>※2</sup>形式に対応可能

※1 逆転防止機構: 車外からの力によるドアガラスの押し下げを防止する機構

※2 レギュレータ: パワーウインドウの昇降機構(ケーブル式とアーム式の2形式がある)

### ■製品写真



樹脂出力軸タイプ(ケーブル式用)



金属出力軸タイプ(アーム式用)

### ■製品概要

用途	パワーウインドウ用
レギュレータ形式	防水仕様、ケーブル式、アーム式
拘束トルク	7.4N・m ~ 10.2N・m
重量	ケーブル式: 約410g、アーム式: 約430g
出力軸形状	ケーブル式: 32t or 8t、アーム式: 7t or 8t (t=ギア歯数)
オプション対応	EMC対応可(CISPR 25 Class3)、パルス対応可

#### お問い合わせ先

マブチモーター株式会社

営業本部 第二営業部 営業6G

TEL : 047-710-1108 FAX : 047-710-1132