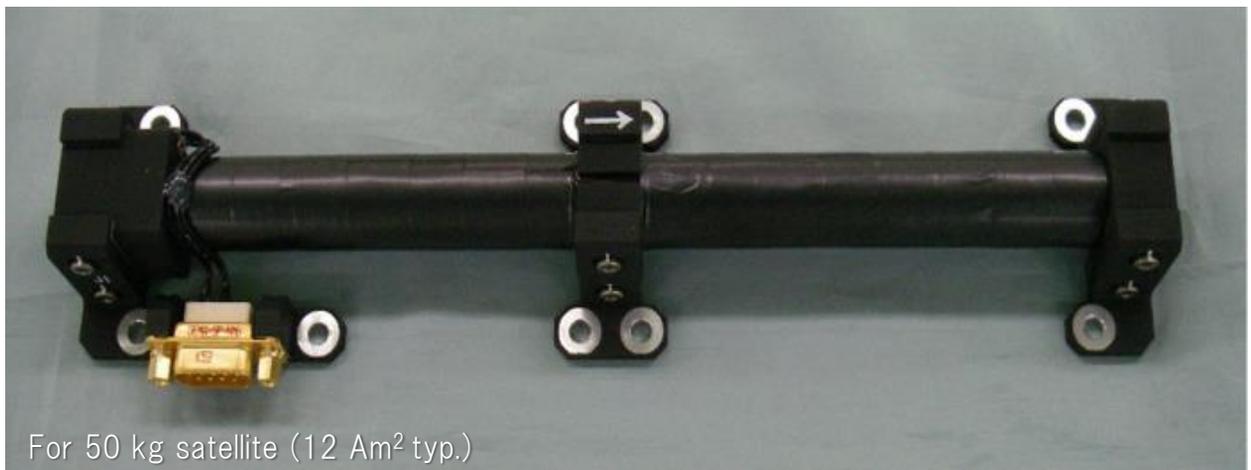


小型衛星搭載用 磁気トルカ



概要

明星電気はさまざまなサイズ(1U～小型衛星向け)の磁気トルカを提供します。
本製品は独自技術をもとに最適な消費電力と質量となるよう設計されております。

特徴

- 宇宙機搭載実績あり
- 最適な省電力と質量のバランスを実現
- 磁気モーメント、寸法、物理的・電氣的インターフェースのカスタマイズに対応
- ITARフリー

仕様(50 kg衛星用)

項目	性能
発生磁気モーメント	12 Am ² typ. (70 mA時)
入力電流	70 mA
抵抗	217 Ω typ. (23°C)
寸法	250 x 56 x 29 mm (コネクタは含まない)
質量	< 500 g
使用温度範囲	-30 to +60°C
リードタイム	受注後約6か月
搭載実績	小型実証衛星1型(SDS-1) 小型実証衛星4型(SDS-4) SOCRATES

- * ご要望に応じて性能をカスタマイズ可能ですが、要求トルク値の変更により追加料金をいただく場合があります。
- * 本製品はJAXA(宇宙航空研究開発機構)様のご指導の下、開発した製品です。
- * 技術情報に係る権利の関係上、用途、納入場所等によっては販売できない可能性がありますのでご了承下さい。
- * RoHSには適合していません。

Caution

- 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- 仕様・外觀は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 掲載の製品は標準仕様品です。お客様の仕様に合わせてカスタマイズもいたします。詳しくはお問い合わせください。
- 掲載の製品は外国為替、外国貿易法及び関連法の規定による戦略物資(または役務)に該当する可能性があります。輸出する場合には同法に基づき、お客様の責任の下で製品の輸出、再輸出、輸入許可を得る必要があります。
- 掲載の製品を使用することにより発生した金銭上の損害および逸失利益について、第三者からのいかなる請求についても、当社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 印刷のため、掲載の製品写真の色は実際と多少異なる場合があります。

<http://www.meisei.co.jp/>
E-mail: aerospace@meisei.co.jp

本社:

〒372-8585 群馬県伊勢崎市長沼町2223番地
Tel:0270-32-1117 Fax:0270-32-0988
宇宙防衛事業部

東京事業所:

〒135-8115 東京都江東区豊洲三丁目1番1号
豊洲IIビル10階
Tel:03-6204-8252 Fax:03-6204-8888
宇宙防衛事業部 営業部

MEISEI ELECTRIC CO., LTD.