



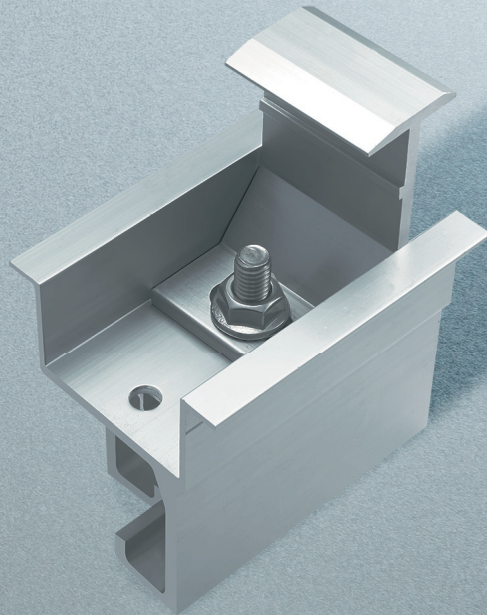
Agility



Anti-salt



Affordable

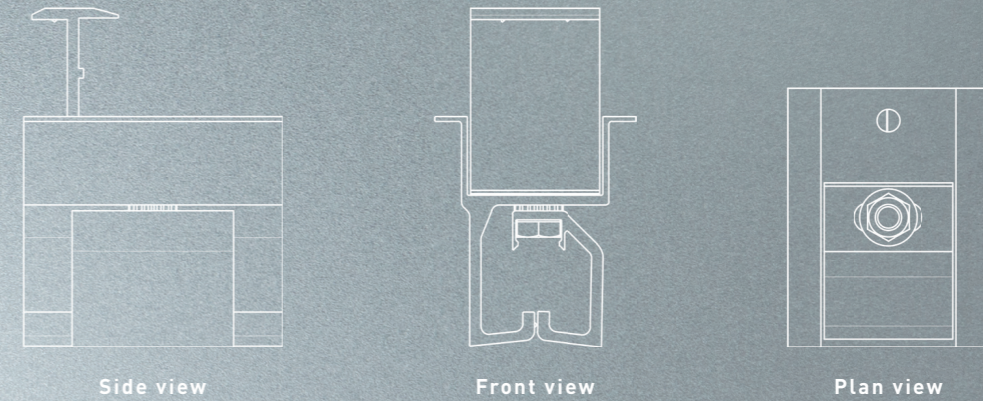


ハゼ式折版用掴み金具 | アルミ製

SMACAL

業界最軽量*

※2024年7月現在 当社調べ（国内、海外主要メーカー中間部金具との比較）



更なる品質を求めて 現行SMACから3つの進化をした「スマックAL」

評価が高かった 現行SMACの特長はすべて継承

ボルトを1本締めるだけで、モジュール設置も接地もできるハゼ式折版用掴み金具 | アルミ製



軽量化 Agility

SMAC ALはわずか220gに軽量化。業界最軽量*を実現しました。その結果、搬入や据付などの施工が大幅に簡素化されます。

*2024年7月現在 当社調べ(国内、海外主要メーカー中間部金具との比較)



image photo

耐塩害 Anti-salt

従来、塩害地域では設置が不可でしたが、アルミ製への変更(ボルトはステンレス製)により対応が可能になりました。



image photo

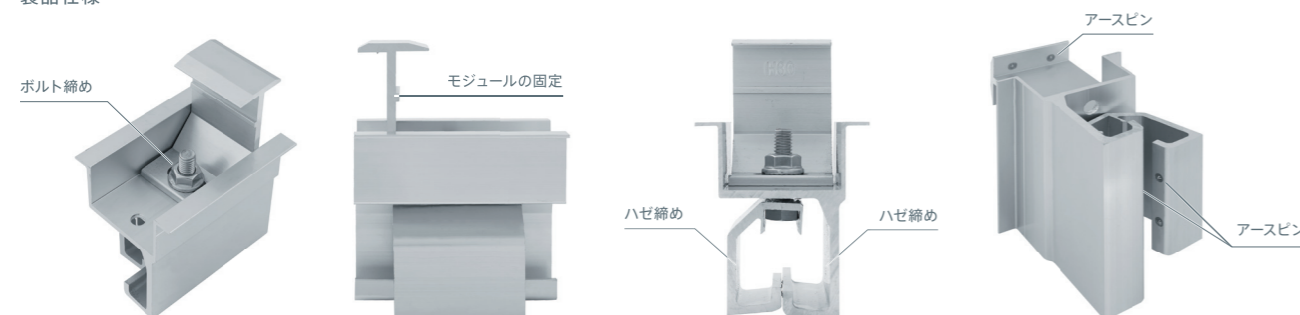
コストダウン Affordable

アルミ製と大量生産によりコストダウンを実現。高い施工性により作業時間が短縮され労務費削減へもつながります。



image photo

製品仕様



ボルト1本でハゼ締め、モジュール固定、アース取りが可能
通常は別の工程となるハゼの固定とモジュールの固定を1本のボルトで行えるため、モジュール固定作業の手間を半分にしました。また、モジュール固定の際にアース作業も完了します。

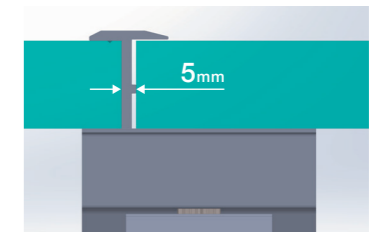
施工性



モジュール間ピッチがわずか5mm

通常30~40mmを必要とするモジュールの固定ピッチがわずか5mm。屋根条件が厳しい場所での設置時に威力を発揮し、最大限の設置数を実現します。

機能性



端部、中間部の区別がなく、急なレイアウト変更も容易に対応

SMAC ALは組み立て済みの状態で納品します。入場前の面倒な組付け作業もなく、端部と中間部の区別も必要ないため、ピッキングミスも防げ、拾い出しも簡単に行えます。

施工性



モジュールに乗らずに固定作業が可能

モジュール固定は常にモジュールの後ろ側からの作業となるため、モジュールに乗って作業する必要がありません。そのため、モジュールの破損のリスクもなく、作業員の安全性も確保されます。

安全性



*当社架台設置例

SMACAL

Developed by DORYOKU Co., Ltd.

株式会社動力は、様々な施工条件に対応した太陽光発電用取付架台の研究、開発、販売を行っています。
その他の製品については下記ホームページからご確認ください。



動力
ホームページ



取付架台
一覧



製品技術情報
施工マニュアルなど
各種資料



本社・中部営業所: 〒446-0057 愛知県安城市三河安城東町2-3-10 TEL.0566-91-3880 <https://www.doryoku.co.jp/>
営業所: 東京営業所 | 中部営業所(名古屋オフィス) | 中国営業所 | 九州営業所