AXITEC Energy主力モジュール一覧

作成日： 2024年2月8日

	XXL	XXL	XXL	FXXL	GXXL	XQ
モデル名	AXIpremium XXL HC	AXIpremium XXL HC	AXIbipremium XXL HC MW	AXIperfect FXXL WB	AXIbiperfect GXXL TS	AXIbipremium XQ HC MT
型式	AC-XXXMH/108V	AC-XXXMH/144V	AC-XXXMBT/144V	AC-XXXTFM/108WB	AC-XXXTGB/144TS	AC-XXXMBT/132V
提案製品仕様一覧	片面発電	片面発電	両面発電	片面発電	両面発電	両面発電
裏面	バックシート	バックシート	バックシート	バックシート	ガラス	バックシート
フレーム色	ブラック	シルバー	シルバー	ブラック	シルバー	シルバー
フルセル相当	108セル	144セル	144セル	108セル	144セル	132セル
セル技術	P型PERC	P型PERC	P型PERC	N型TOPCon	N型TOPCon	P型PERC
定格出力（W）	410W｜415W	550W｜555W	550W	430W	575W｜580W	660W
寸法（mm）	1722 x 1134 x 30	2278 x 1134 x 35	2278 x 1134 x 35	1722 x 1134 x 30	2278 x 1134 x 30	2384 x 1303 x 35
重量（kg）	21.08kg	28.5 kg	28.5 kg	21.08 kg	31.2kg	34.0kg
製品保証	15年	15年	15年	15年	30年	15年
出力保証	25年	25年	25年	30年	30年	25年
公称開放電圧Voc	37.50 V｜37.70 V	49,90 V｜50,05 V	49.90 V	38.49 V	51.40 V	45.60 V
短絡電流Isc	13.88 A｜13.96 A	14,00 A｜14,07 A	14.00 A	14.23 A	14.18 A	18.55 A
公称最大出力動作電圧Vpmax	31.60 V｜31.80 V	41,96 V｜42,11 V	41.96 V	31.88 V	43.20 V	37.80 V
公称最大出力動作電流Ipmax	12.98 A｜13.06 A	13,11 A｜13,18 A	13.11 A	13.49 A	13.43 A	17.47 A
モジュール変換効率（%）	21.00 %｜21.25 %	21,28 %｜21,48 %	21.29 %	22.02%	22.45%	21.26%
設計荷重（正圧/負圧）	3600 Pa / 1600 Pa	3600 Pa / 1600 Pa	3600 Pa / 1600 Pa	3600 Pa / 1600 Pa	3600 Pa / 1600 Pa	1600 Pa / 1600 Pa
試験荷重（正圧/負圧）	5400 Pa / 2400 Pa	5400 Pa / 2400 Pa	5400 Pa / 2400 Pa	5400 Pa / 2400 Pa	5400 Pa / 2400 Pa	2400 Pa / 2400 Pa
備考	生産中	生産中	生産中	生産中	生産中	生産中
データシート	こちらへ	こちらへ	こちらへ	こちらへ	こちらへ	こちらへ