

AXIS eセーブブレーカー ASB-II・IIK

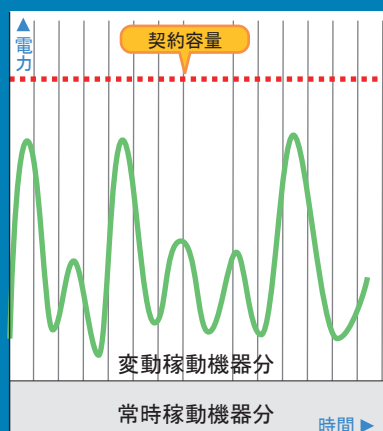
低圧電力契約・従量電灯契約(单相200V)*の
基本料金削減が可能です！！

※ 電力会社によって使用できない場合もございます

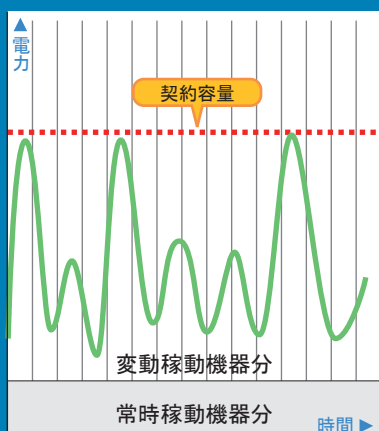
ASB-II
低圧電力用ASB-IIK
従量電灯用

使用電力量は今まで通り、基本料金だけが下がります

負荷設備契約
+ 熱動式ブレーカー



主開閉器契約
+ 熱動式ブーカー

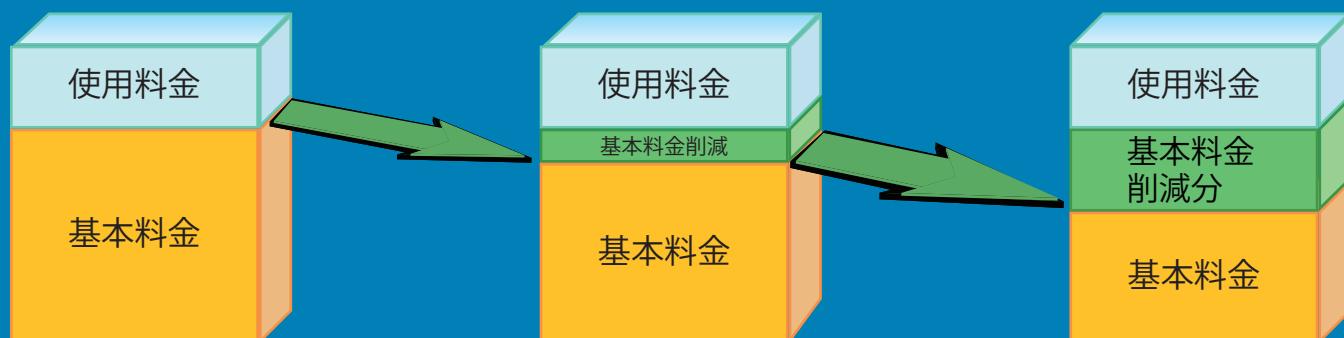


主開閉器契約
+ eセーブブレーカー



電力会社との契約内容変更

eセーブブレーカーに変更



eセーブ ブレーカー導入による削減例 (低圧電力の場合)

(自動車整備工場)

契約電力 14kW▶5kW

月間削減計画 10,172円

年間削減金額 122,064円

負荷設備契約の基本料金 14kW 15,823円 … A

$14\text{kW} \times @1,101.60/\text{kW}(\text{東京電力}) \times 95\%(\text{力率割引}) \times 1.08(\text{TAX}) = 15,823\text{円}$



主開閉器契約の基本料金 5kW 5,651円 … B

$5\text{kW} \times @1,101.60/\text{kW}(\text{東京電力}) \times 95\%(\text{力率割引}) \times 1.08(\text{TAX}) = 5,651\text{円}$

A - B = 10,172円

AXIS eセーブ ブレーカー 型式

ASB-II (低圧電力用)

型式	(A)	(kW)	型式	(A)	(kW)	型式	(A)	(kW)
ASB-II-004	4	1	ASB-II-047	47	16	ASB-II-090	90	31
ASB-II-007	7	2	ASB-II-050	50	17	ASB-II-093	93	32
ASB-II-010	10	3	ASB-II-053	53	18	ASB-II-096	96	33
ASB-II-012	12	4	ASB-II-056	56	19	ASB-II-099	99	34
ASB-II-015	15	5	ASB-II-059	59	20	ASB-II-102	102	35
ASB-II-018	18	6	ASB-II-061	61	21	ASB-II-105	105	36
ASB-II-021	21	7	ASB-II-064	64	22	ASB-II-108	108	37
ASB-II-024	24	8	ASB-II-067	67	23	ASB-II-110	110	38
ASB-II-027	27	9	ASB-II-070	70	24	ASB-II-113	113	39
ASB-II-030	30	10	ASB-II-073	73	25	ASB-II-116	116	40
ASB-II-033	33	11	ASB-II-076	76	26	ASB-II-119	119	41
ASB-II-036	36	12	ASB-II-079	79	27	ASB-II-122	122	42
ASB-II-038	38	13	ASB-II-082	82	28	ASB-II-125	125	43
ASB-II-041	41	14	ASB-II-085	85	29			
ASB-II-044	44	15	ASB-II-087	87	30			

ASB-IIK (従量電灯用)

型式	(A)	(kVA)	型式	(A)	(kVA)
ASB-IIK-021	21	4	ASB-IIK-076	76	15
ASB-IIK-027	27	5	ASB-IIK-082	82	16
ASB-IIK-030	30	6	ASB-IIK-087	87	17
ASB-IIK-036	36	7	ASB-IIK-090	90	18
ASB-IIK-041	41	8	ASB-IIK-096	96	19
ASB-IIK-047	47	9	ASB-IIK-102	102	20
ASB-IIK-050	50	10	ASB-IIK-105	105	21
ASB-IIK-056	56	11	ASB-IIK-110	110	22
ASB-IIK-061	61	12	ASB-IIK-116	116	23
ASB-IIK-067	67	13	ASB-IIK-122	122	24
ASB-IIK-070	70	14	ASB-IIK-125	125	25

注) ASB-IIK-021~030、発売日未定

eセーブ ブレーカー仕様

定格仕様 (各機種共通) (Ta=25°C)		
型 式	ASB-II	ASB-IIK
定格電圧 周波数	220V 50/60Hz 3相3線式	110/220V 50/60Hz 単相3線式
極 数	3極	
定格遮断電流	10KA	
絶縁耐圧	1500VAC 1分 (ライン接地、筐体間)	
絶縁抵抗	200MΩ以上 (500VDC) (ライン接地、筐体間)	
使用温度範囲	-10°C~40°C (結露なきこと)	
保存温度範囲	-20°C~60°C (結露なきこと)	
外部電源入力	DC24V	
電気用品安全法	特定電気用品 (PSE) 配線用遮断機 適合品 (100A以下のみ)	
電極端子	ネジ端子 (M8)	
消費電力	最大5VA (200V、25mA)	
寸法・重量	119W × 95H × 269D (mm) 約2.3kg	

機 能 (各機種共通)		
テスト機能		テスト/リセットボタンを3秒以上長押しする事により、LED表示、ブザー、トリップテストを行う。(LED表示が全点灯しブザーが鳴り、更に3秒後にトリップする)
作動表示 (LED)		LED (緑) が点灯 (1次側R-T間に200V供給時)
過電流表示 (LED)		LED (赤) 6点 (120%-150%-190%-400%-600%-短絡)
トリップ6分前警報		0.5秒間隔 (ピーピーピー) のブザー音、表示LED点滅警報解除ボタンによりブザー音停止
トリップ1分前警報		0.25秒間隔 (ビビビ) のブザー音、表示LED点滅警報解除ボタンによりブザー音停止
トリップ記録表示 (LED)		前回トリップした過電流位置を電源投入時にLED点滅によって表示。 緑色が点滅している状態がトリップ記録表示中。 (1分間継続) リセットボタンで解除。
故障警報		本体故障、トリップ動作不良時にブザー連続音による警報出力、LED全点灯
外部制御端子 リレー 接点	共通	各リレー接点定格電圧：220V 各リレー接点最大電流：1A
	エアコン制御出力1 (CNT1)	トリップ6分前で動作 (a接点オン、b接点オフ) 定格電流以下に戻って3分間後に復帰。但し、3分以内に120%以上となったら更に3分間後に復帰が延長
	エアコン制御出力2 (CNT2)	トリップ3分前で動作 (a接点オン、b接点オフ) 定格電流以下に戻って3分間後に復帰。但し、3分以内に120%以上となったら更に3分間後に復帰が延長
	異常警報出力 (ERR)	正常動作時オフ トリップ時、電源遮断時、停電時、故障時オン

保証

製品に不備があると認められる場合は、無償にて修理または交換致します。
商品の仕様・価格は改良のため、断りなく変更する場合がございます。
本製品はJIS規格部品にて構成されています。

取扱店