

太陽光発電システム用住宅用分電盤

フラットばん(扉付) ●露出・半埋込形兼用：プラスチック製 マンセル5Y9/0.5 ●埋込形：扉(プラスチック製) マンセル5Y9/0.5、ボックス(スチール製) マンセル7.3Y9.2/0.7

Aタイプ

リミッタースペース付／北海道・東北・東京・中部・北陸・九州各電力管内向け

主幹組込漏電遮断器

50A GBU-53J

60A GBU-63J

75A GBU-103KA

単3 主幹：単3中性線欠相保護付漏電遮断器

分岐回路数 + 予備回路数	主幹 (A)	分岐回路		仕様 区分	型式	連系	太陽 光側 (A)	露出形	埋込形	外形寸法(mm)			盤定格 (A)
		2P1E	2P2E					メーカー希望 小売価格(円)	メーカー希望 小売価格(円)	タテ	ヨコ	フカサ	
10+0	50	8	2	●	ALG3510PATS2	単2	30	47,200	54,100	314	627	110	60
	50			●	ALG3510PATS3	単3		44,500	51,400				
	60			●	ALG3610PATS2	単2		47,200	54,100				
	60			●	ALG3610PATS3	単3		44,500	51,400				
12+0	50	8	4	●	ALG3512PATS2	単2		51,200	58,200	314	661	110	60
	50			●	ALG3512PATS3	単3		48,500	55,500				
	60			●	ALG3612PATS2	単2		51,200	58,200				
	60			●	ALG3612PATS3	単3		48,500	55,500				
16+0	50	12	4	●	ALG3516PATS2	単2		59,200	67,200	334	729	110	60
	50			●	ALG3516PATS3	単3		56,500	64,500				
	60			●	ALG3616PATS2	単2		59,200	67,200				
	60			●	ALG3616PATS3	単3		56,500	64,500				
	75			●	ALG3716PATS2	単2		70,400	78,400				75
	75			●	ALG3716PATS3	単3		67,700	75,700				
20+0	60	14	6	●	ALG3620PATS2	単2		67,200	76,200	334	797	110	60
	60			●	ALG3620PATS3	単3		64,500	73,500				
	75			●	ALG3720PATS2	単2		78,400	87,400				75
	75			●	ALG3720PATS3	単3		75,700	84,700				

■単2連系の場合、太陽光側には中性線欠相保護付配線用遮断器を使用しています。(BU-53・1KAS)

■単3連系の場合は、配線用遮断器を使用しています。(B-53KA)

(例) ALG3510PATS2の露出形の場合、ALG3510PATS2S3

ALG3510PATS2の埋込形の場合、ALG3510PATS2F3

住宅用分電盤規格適合品認定マーク

太陽光発電システム対応漏電遮断器・配線用遮断器の価格

1) 商用電源側漏電遮断器 [A]：(単3中性線欠相保護付)

連系	型式名	極数・素子数	定格電流	定格感度電流	メーカー希望小売価格(円)
単3	※GBU-53J	3P3E 検知器保護用 マイクロスイッチ付	30A	30mA	13,000
			40A		
			50A		
			60A		
	※GBU-63J		30、40、50A		13,800
	※GBU-53KA		60A		12,600
	※GBU-63KA		60A		13,500
	※GBU-103KA		75A		24,300
			100A		

■標準の太陽光発電システム用住宅用分電盤は、※印の商用電源側漏電遮断器を主幹にしています。

2) 太陽電池側配線用遮断器 [B]：(単2連系の遮断器は単3中性線欠相保護付です)

連系	型式名	極数・素子数	定格電流	定格感度電流	メーカー希望小売価格(円)
単2	BU-53・1KAS	3P2E 検知器保護用 マイクロスイッチ付	30A		8,400
			40A		
			50A		
	BU-63・1KAS		60A		9,100
単3	B-53KA	3P3E	30A		5,700
			40A		
			50A		
	B-63KA		60A		8,900

注：単3連系の場合、太陽電池側配線用遮断器に単3中性線欠相保護付もあります。別途ご用命ください。

3) 太陽電池用漏電遮断器 [C]：(単3中性線欠相保護付)

連系	型式名	極数・素子数	定格電流	定格感度電流	メーカー希望小売価格(円)
単3	GBU-3・1EAS	3P2E 検知器保護用 マイクロスイッチ付	30A	30mA	10,100
			30A		
			40A		
	GBU-53・1KAS		50A		12,600