

Yingliソーラーstringロジック表(住宅用)

集中型パワーコンディショナー

屋内用集中型パワーコンディショナー 3.0kWタイプ (YL-SPUS-30C/D)

太陽電池モジュール	最小直列枚数	最大直列枚数	最大入力回路数	合計入力枚数範囲
YL270P-29b (多結晶YGE60cellシリーズ270 W)	4枚	10枚	2回路	4枚 ~ 13枚
YL275P-29b (多結晶YGE60cellシリーズ275 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 13枚
YL280P-29b (多結晶YGE60cellシリーズ280 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 13枚
YL280D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ280 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 13枚
YL285D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ285 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 13枚
YL290D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ290 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 12枚
YL310D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ310 W)	3枚	10枚		3枚 ~ 12枚
YL315D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ315 W)	3枚	10枚		3枚 ~ 11枚
YL335D-30b 1/2 (単結晶YLM120cell Half Cellシリーズ335 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 11枚
YL340D-30b 1/2 (単結晶YLM120cell Half Cellシリーズ340 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 11枚
YL365D-34b 1/2 (単結晶YLM120cell Half Cellシリーズ365 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 10枚
YL370D-34b 1/2 (単結晶YLM120cell Half Cellシリーズ370 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 10枚
YL350CG2530F-1 (PANDA Bifacial60cellシリーズ350 W)	3枚	10枚		3枚 ~ 10枚
YL355CG2530F-1 (PANDA Bifacial60cellシリーズ355 W)	3枚	10枚		3枚 ~ 10枚
YL360CG2530F-1 (PANDA Bifacial60cellシリーズ360 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 10枚
YL360CG2530F-1 1/2 (PANDA Bifacial120cellシリーズ360 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 10枚
YL365CG2530F-1 1/2 (PANDA Bifacial120cellシリーズ365 W)	3枚	9枚	3枚 ~ 10枚	
YL370CG2530F-1 1/2 (PANDA Bifacial120cellシリーズ370 W)	3枚	9枚	3枚 ~ 10枚	

【注意1】2回路以上入力する場合は「接続箱(別売品)」が必要となります。

【注意2】2回路以上入力する場合、入力回路間の直列枚数差は1枚までとしてください。

屋内用集中型パワーコンディショナー 4.0kWタイプ (YL-SPUS-40C/D)

太陽電池モジュール	最小直列枚数	最大直列枚数	最大入力回路数	合計入力枚数範囲
YL270P-29b (多結晶YGE60cellシリーズ270 W)	4枚	10枚	3回路	4枚 ~ 18枚
YL275P-29b (多結晶YGE60cellシリーズ275 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 18枚
YL280P-29b (多結晶YGE60cellシリーズ280 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 17枚
YL280D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ280 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 17枚
YL285D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ285 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 17枚
YL290D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ290 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 17枚
YL310D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ310 W)	3枚	10枚		3枚 ~ 16枚
YL315D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ315 W)	3枚	10枚		3枚 ~ 15枚
YL335D-30b 1/2 (単結晶YLM120cell Half Cellシリーズ335 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 14枚
YL340D-30b 1/2 (単結晶YLM120cell Half Cellシリーズ340 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 14枚
YL365D-34b 1/2 (単結晶YLM120cell Half Cellシリーズ365 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 13枚
YL370D-34b 1/2 (単結晶YLM120cell Half Cellシリーズ370 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 13枚
YL350CG2530F-1 (PANDA Bifacial60cellシリーズ350 W)	3枚	10枚		3枚 ~ 14枚
YL355CG2530F-1 (PANDA Bifacial60cellシリーズ355 W)	3枚	10枚		3枚 ~ 14枚
YL360CG2530F-1 (PANDA Bifacial60cellシリーズ360 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 13枚
YL360CG2530F-1 1/2 (PANDA Bifacial120cellシリーズ360 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 13枚
YL365CG2530F-1 1/2 (PANDA Bifacial120cellシリーズ365 W)	3枚	9枚	3枚 ~ 13枚	
YL370CG2530F-1 1/2 (PANDA Bifacial120cellシリーズ370 W)	3枚	9枚	3枚 ~ 13枚	

【注意1】2回路以上入力する場合は「接続箱(別売品)」が必要となります。

【注意2】2回路以上入力する場合、入力回路間の直列枚数差は1枚までとしてください。

Yingliソーラーstringロジック表(住宅用)

集中型パワーコンディショナー

屋内用集中型パワーコンディショナー 5.5kWタイプ (YL-SPUS-55C/D)

太陽電池モジュール	最小直列枚数	最大直列枚数	最大入力回路数	合計入力枚数範囲
YL270P-29b (多結晶YGE60cellシリーズ270 W)	4枚	10枚	4回路	4枚 ~ 25枚
YL275P-29b (多結晶YGE60cellシリーズ275 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 25枚
YL280P-29b (多結晶YGE60cellシリーズ280 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 24枚
YL280D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ280 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 24枚
YL285D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ285 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 24枚
YL290D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ290 W)	4枚	10枚		4枚 ~ 23枚
YL310D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ310 W)	3枚	10枚		3枚 ~ 22枚
YL315D-30b (単結晶YLM60cellシリーズ315 W)	3枚	10枚		3枚 ~ 21枚
YL335D-30b 1/2 (単結晶YLM120cell Half Cellシリーズ335 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 20枚
YL340D-30b 1/2 (単結晶YLM120cell Half Cellシリーズ340 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 20枚
YL365D-34b 1/2 (単結晶YLM120cell Half Cellシリーズ365 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 18枚
YL370D-34b 1/2 (単結晶YLM120cell Half Cellシリーズ370 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 18枚
YL350CG2530F-1 (PANDA Bifacial60cellシリーズ350 W)	3枚	10枚		3枚 ~ 19枚
YL355CG2530F-1 (PANDA Bifacial60cellシリーズ355 W)	3枚	10枚		3枚 ~ 19枚
YL360CG2530F-1 (PANDA Bifacial60cellシリーズ360 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 19枚
YL360CG2530F-1 1/2 (PANDA Bifacial120cellシリーズ360 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 19枚
YL365CG2530F-1 1/2 (PANDA Bifacial120cellシリーズ365 W)	3枚	9枚		3枚 ~ 18枚
YL370CG2530F-1 1/2 (PANDA Bifacial120cellシリーズ370 W)	3枚	9枚	3枚 ~ 18枚	

【注意1】2回路以上入力する場合は「接続箱(別売品)」が必要となります。

【注意2】2回路以上入力する場合、入力回路間の直列枚数差は1枚までとしてください。