太陽光発電システム用変圧器　SOLAR POWER SYSTEM TRANSFORMERS

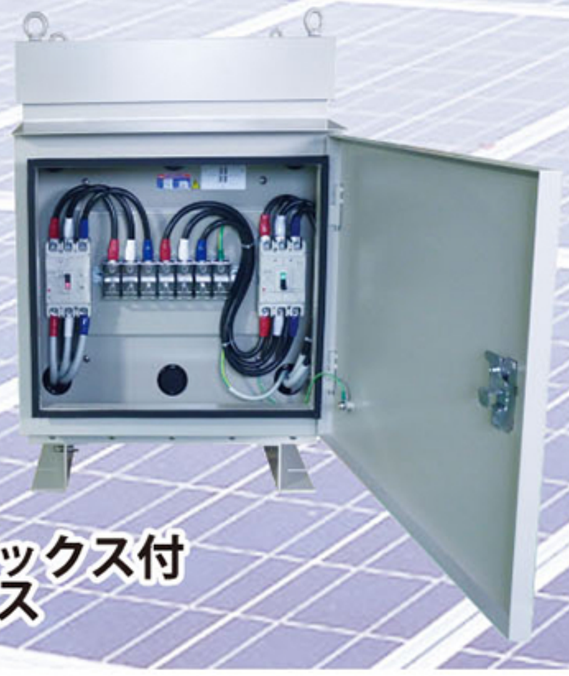
太陽光発電システム用変圧器・パワコン用架台付トランス






太陽光発電システムの、パワーコンディショナー出力回路で、V(S)相を接続するために絶縁トランスが必要になります。又電力会社の系統に直結するには、昇圧又は降圧トランスが必要な場合があります。


ブレーカーボックス付トランス



パワコン用架台付トランス


パワコン（PCS）設置架台付の省スペース仕様

太陽光発電システムにおいて、太陽光パネル・パワーコンディショナーからの直流電流及びサージが系統側に混入することを防止します。

系統側と太陽光発電システムを電気的に絶縁し、又本来のトランス機能によりパワーコンディショナーの電圧を系統側電圧に調整・変圧が可能です。

＊＊＊10kVA から 250kVA まで幅広く対応できます。＊＊＊
トランスのみの場合 500kVA まで対応可能

3HK 三相 420V－210V - E

品番	仕様			ケース形状	端子形状	外形寸法 (mm)			取付寸法 (mm)		取付穴(mm)	重量
	1 次電圧	2 次電圧	容量			W	D	H	A	B	C	
3HK-10KE	電圧はご指示ください 例 PCS 側 440V	例系統側 210V	10kVA	HK-5	V	510	410	620	420	300	13φ	約 110kg
3HK-20KE			20kVA	HK-6	UP	600	500	720	520	350	14φ	約 180kg
3HK-25KE			25kVA	HK-6	UP	600	500	720	520	350	14φ	約 190kg
3HK-30KE			30kVA	HK-7.5	KT	650	550	900	570	350	14φ	約 250kg
3HK-40KE			40kVA	HK-7.5	KT	650	550	900	570	350	14φ	約 255kg
3HK-50KE			50kVA	HK-8.5	KT	750	650	1100	660	400	14φUカット	約 330kg
3HK-60KE			60kVA	HK-8.5	KT	750	650	1100	660	400	14φUカット	約 390kg
3HK-75KE			75kVA	HK-8.5	KT	750	650	1100	660	400	14φUカット	約 435kg
3HK-100KE			100kVA	HK-8D	KT	1000	800	1300	850	500	14φUカット	約 570kg
3HK-150KE			150kVA	HK-8D	SB	1000	800	1300	850	500	14φUカット	約 830kg
3HK-200KE			200kVA	特注ケース	SB	1150	900	1300	1000	600	14φ	約 850kg
3HK-250KE			250kVA	特注ケース	SB	1300	1050	1550	1000	750	18φ	約1200kg

環境負荷物質フリー（RoHS2）指令に対応