

ULTRA

N TYPE

Fogo Classe A



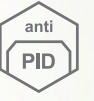
Alto desempenho energético



Carga Mecânica Reforçada



Anti-PID



100% de inspeção
25 anos de garantia



Célula tipo N de meio corte com tecnologia SMBB



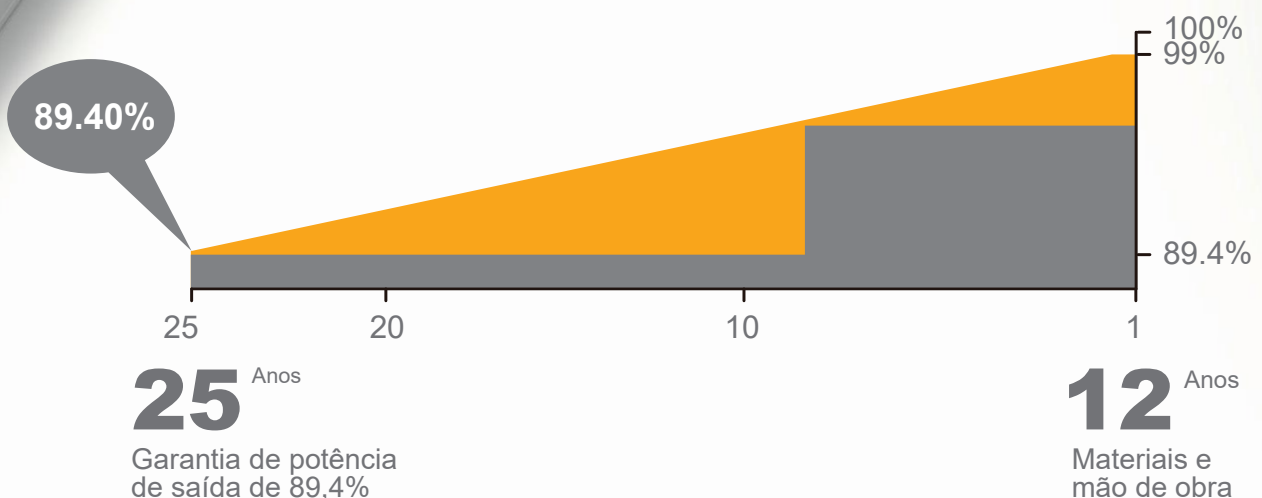
SKT625~630M10-132S1

625~630 Watt

210x182mm 16BB 132Células

Série de módulos fotovoltaicos mono meia célula tipo N

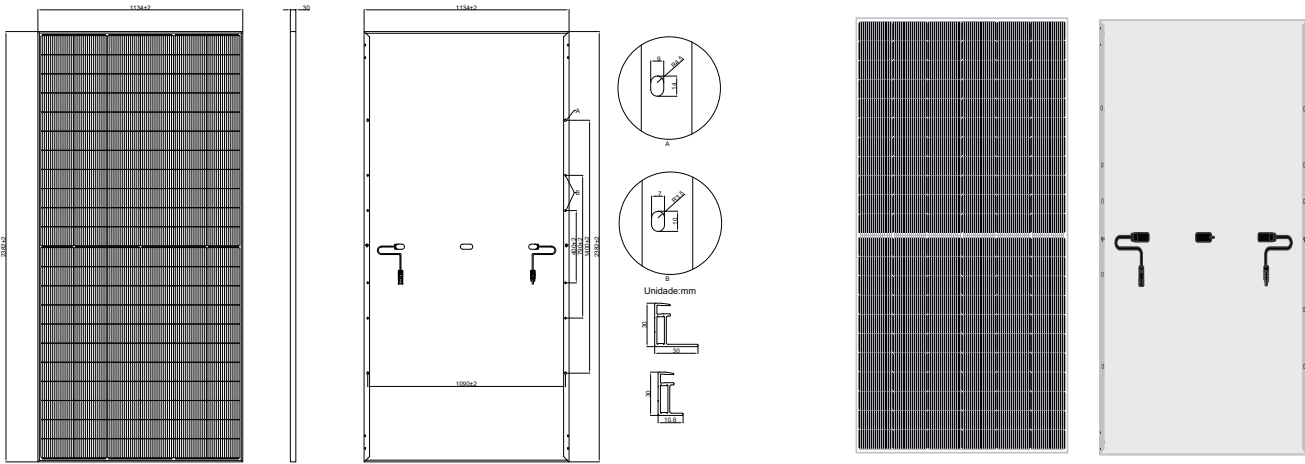
Sunket Garantia Linear Tipo N



SUNKET® - Solar

SKT625~630M10-132S1

210x182mm 16BB 132Células
Série de módulos fotovoltaicos mono meia célula tipo N



Todas as dimensões em mm
O desenho acima é uma representação gráfica do produto.

Características Elétricas (STC)

Tipo de módulo	SKT625M10-132S1	SKT630M10-132S1
Potência Máxima - Pmax(W)	625	630
Tensão de Circuito Aberto - Voc(V)	49.30	49.50
Corrente de Curto-Circuito - Isc(A)	16.13	16.19
Tensão em Pmax -Vmp(V)	40.91	41.06
Atual em Pmax - Imp(A)	15.28	15.35
Eficiência do Módulo -ηm(%)	23.20	23.40
Tolerância de energia(W)	(0, +5W)	
Tensão máxima do sistema(V)	1500Vdc (IEC / UL)	
Classificação máxima de fusíveis em série (A)	30A	

STC : Irradiância 1000W/m², temperatura da célula 25 C , massa de ar 1,5

Especificações Mecânicas

Dimensões externas	2382x1134x30mm
Peso	27.5kg
Células solares	Tipo N 16BB 182x105mm (2x66pcs)
Vidro frontal	Vidro temperado revestido AR de 3,2 mm
Quadro	Liga de alumínio anodizado
Caixa de junção	IP68
Cabos de saída	4,0 mm ² , 1200 mm (+), 1200 mm (-), comprimento pode ser personalizado
Conector	Compatível com MC4
Carga Mecânica	Frete Máx. 5400Pa, lado traseiro máx. 2400Pa

Características de temperatura

Coefficiente de temperatura Pmax	-0.290%/°C
Coefficiente de temperatura Voc	-0.250%/°C
Coefficiente de temperatura Isc	+0.045%/°C
Temperatura de operação	-40~+85°C
Temperatura Nominal da Célula Operacional (NMOT)	45±2°C

Configuração de embalagem

Dimensões da paleta	1164x1140x2492mm
Recipiente	40'HQ
Peças por paleta	37
Paletes por contêiner	20
Peças por Recipiente	740

Curvas de Tensão de Corrente e Tensão de Potência (SKT630M10-132S1)

