

## Painéis Fotovoltaicos KYOCERA KB260

Sem degradar o planeta, a energia solar ajuda pessoas em todo o mundo. A partir dessa ideia, a KYOCERA desenvolve sistemas de geração de energia solar utilizados no espaço, no mar e na terra há mais de 30 anos.

A Kyocera é um dos maiores fabricantes e provedores de sistemas solares fotovoltaicos verticalmente integrados do mundo, com filial no Rio de Janeiro - Brasil. Atendendo a milhares de clientes em todo o Brasil que incluem sistemas conectados a rede, sistemas isolados através do Programa Federal "Luz Para Todos", sistemas de iluminação pública e residencial, sistemas de geladeiras de vacinas, purificadores de água, sistemas de telecomunicação, usinas solar fotovoltaicas, proteção catódica e sinalização férrea, rodoviária e marítima, atuando também no segmento de óleo e gás.

### PAINÉIS KB260-6MPA/MCA

A tecnologia da KYOCERA permitiu o ganho de eficiência que gerou a nova linha de painéis da série KB-60 1000V, em que as células são interconectadas na parte traseira da placa. Com uma eficiência de 18,5%, mais de 12% superior em comparação com os modelos anteriores da própria KYOCERA, a nova solução é o estado da arte quando o assunto é micro e minigeração distribuídas. A ausência de microfissuras que comprometem a vida útil dos painéis fotovoltaicos garantiu à Kb260 sua presença no teto do novo Toyota Prius Solar.

### FICHA TÉCNICA



Modelo	KB260-6MPA/MCA
Potência nom./máx.	187/260 W
Tensão nominal	27,9 Vdc
Corrente nominal	6,71 A
Tensão máx. sistema	1000 V
Nº de Células	60 / painel
Dimensões (LxAxP)	166 x 99 x 4,6 cm
Peso	19 kg

