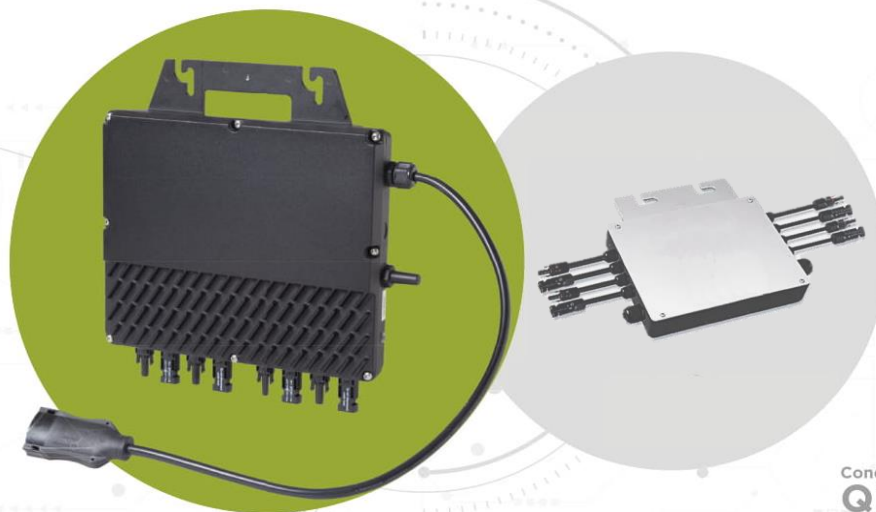




Concorrente
Quad

Potência Máxima de Saída	1200W	1200W
MPPT	4 MPPT	2MPPT
Comunicação	Zigbee	Wi-Fi
Garantia do Microinversor	Padrão: 15 – até 25 anos	Padrão: 12 – até 25 anos
Garantia do Comunicador	3 anos	2 anos
Gerenciamento de Energia	Medidor, Limitação de Exportação de Energia, Controle de Relés	Não informado
Quantidade de Módulos por comunicador	400	99
Terra de Proteção	Cabo CA e arruela de aterramento integrada	Cabo CA
Conectores	MC-4 original Multi-Contact (Stäubli)	Conector genérico

NOTAS

- Com 4 MPPT você consegue melhor otimização da potência de saída, independentemente da compatibilidade dos 4 módulos fotovoltaicos (sombra, nuvens, poeira, degradação, potência STC, temperatura, orientação e inclinação dos módulos, etc.)
- O uso de MC-4 original em todas as conexões do sistema, garante a compatibilidade elétrica entre conectores e conexões atendendo as Normas ABNT NBR 16274 e NBR 16690. Portanto com menor risco de má conexão, arco elétrico e superaquecimento que podem provocar incêndios
- A comunicação Zigbee abrange uma área muito maior com leitura de dados mais rápida. Além de mais confiável, um único comunicador é capaz de monitorar até 400 módulos fotovoltaicos sem a necessidade de repetidores
- Suporte Técnico/treinamento: Suporte Técnico local sempre disponível para atendimento por telefone/whatsapp e treinamento presencial.