



INVERSOR MONOFÁSICO - 220V

ASN 10-SL

Residências Médias



AMPLA FAIXA DE TENSÃO MPPT



FUNCIONAMENTO EM ALTITUDES ELEVADAS



ACOMPANHAMENTO REMOTO E ATUALIZAÇÃO



COMUNICAÇÃO WIFI E BLUETOOTH



PROTEÇÃO CC E CA INTEGRADA



CONFIGURAÇÃO FÁCIL DE MODOS DE TRABALHO INTELIGENTES

A Nansen reserva o direito de alterar as informações sem aviso prévio.

| Modelo | ASN-10SL |
|--|--------------------------------|
| Entrada CC | |
| Máx. Potência de Entrada / Wp | 15000 |
| Máx. Tensão de Entrada / V | 600 |
| Faixa de Tensão MPPT / V | 80-550 |
| Tensão de Inicialização / V | 80 |
| Tensão Nominal de entrada CC / V | 380 |
| Máx. Corrente de Entrada / A | 27/16 |
| Máx. Corrente CC de Curto Circuito / A | 35/20 |
| Quantidade de MPPTs | 2 |
| Quantidade de Entradas | 2/1 |
| Saída CA | |
| Potência de Saída / W | 10000 |
| Máx. Potência de Saída Aparente / VA | 11000 |
| Tensão de Saída / Vac | 220/230/240 |
| Conexão na Rede | L+N+PE |
| Frequência / Hz | 50/60 |
| Máx. Corrente de Saída / A | 45,5 |
| Fator de Potência | 0,8ind - 0,8cap |
| THDi @ Potência Nominal | <3% |
| Eficiência | |
| Máx. Eficiência | 97,80% |
| Euro. Eficiência | 97,30% |
| Proteções | |
| Proteção de Anti-Ilhamento | Integrada |
| Proteção Contra Corrente Reversa | Integrada |
| Detecção de Resistência de Isolamento | Integrada |
| Monitoramento de Corrente Residual | Integrada |
| Proteção de Sobrecorrente na Saída | Integrada |
| Proteção de Curto Circuito na Saída | Integrada |
| Proteção de Sobretensão | II (CC), III (CA) |
| Proteção Contra Surtos | CC: Opcional / CA: Tipo II |
| Dados Gerais | |
| Dimensões (L*A*P) / mm | 400*383*177 |
| Peso/ kg | 15,6 |
| Interface | LCD&LED+BT+App |
| Tipo de Conexão CC | MC4 |
| Tipo de Conexão CA | Conector Plug-in |
| Comunicação | RS485/WIFI/4G |
| Refrigeração | Natural |
| Temperatura Ambiente de Operação / C | -25 ~ +60 |
| Umidade Relativa | 0% - 100% (Sem Condensação) |
| Máx. Altitude de Operação / m | 4000 (> 3000 Decaimento) |
| Classe de Proteção (IEC 60529) | IP66 |
| Topologia | Sem Transformador |
| Consumo Noturno / W | <0,3 |
| Comunicação e Display | |
| Display | LCD+LED+Bluetooth+APP |
| Interface de Comunicação | RS485; Opcionais:WIFI,4G |
| Plataforma de Monitoramento | Solarman Business/Nansen Solar |