

Ficha técnica de produto

07/07/2026

96.E0.100000 - String Box NHS 1E-1S 1000V c/Porta-Fusível/Fusível e Chave Seccionadora

Descrição comercial:	String Box NHS 1E-1S 1000V c/Porta-Fusível/Fusível e Chave Seccionadora.
Código EAN:	7898650930050
Família comercial:	Acessórios FV (UN Energia Solar)



ENTRADA FOTOVOLTAICA

Potência máxima de entrada:	1000 V
Tipo do conector:	Borneiras
Quantidade de MPPTs:	1
Número de strings MPPT 1:	1
Corrente máxima MPPT 1:	15 A
Seccionadora na parte CC:	Sim, 32 A
Proteção de sobretensão CC:	DPS Tipo II
Proteção de sobrecorrente CC:	Fusível fotovoltaico

PROTEÇÃO

Curto-circuito:	Sim: fusíveis fotovoltaicos
Máx. corrente de pico de surto de tensão:	40 kA
Tensão de operação contra surtos de tensão:	1 kV
Mais proteção:	Indicação LED para fusível aberto

DIMENSÕES

Gabinete:	Polycarbonato / ABS
Cor:	Gabinete: branco; Tampa: translúcida fumê
Comprimento:	300 mm
Largura:	250 mm
Altura:	125 mm
Peso líquido:	2,35 kg

AMBIENTE

Temp. de funcionamento:	-20 °C ~ 60 °C
Umidade:	99%
Altitude:	2000 m
Grau de Proteção:	IP65

GARANTIA

Descrição de garantia:	O tempo de garantia deste equipamento é de 1 ano
-------------------------------	--

HOMOLOGAÇÃO/CONFORMIDADE

Certificação do Sistema de Gestão da Qualidade:	ISO 9001 certificado pelo BSI sob o número de certificado FM 565729
--	---