

FUSÍVEIS

para Sistemas Fotovoltaicos – PV

**ELOS**

ELETROTÉCNICA

Os fusíveis fotovoltaicos, denominados como gPV, foram projetados para proteger sistemas de energia solar, em conformidade com as normas IEC 60269-6 e UL 2579.

 Disponíveis nos formatos: cartucho (10 x 38 mm a 14 x 100 mm) e diferentes tamanhos de NH e SQB.

 O tamanho 10 x 38 mm da SIBA foi um dos primeiros a ser lançado no mercado.

 Tensões nominais de 600 a 1500 VDC.

 Várias opções de conexão: os fusíveis podem ser soldados em placas de circuito impresso, utilização de clips, com contatos aparafusados, para conexão de cabos, utilização em bases fusíveis ou chaves seccionadoras verticais.

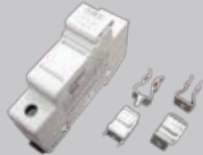
 **Utilizados em:**

String Box

Inversores

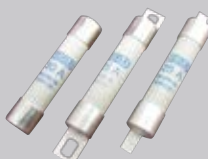
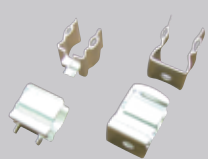
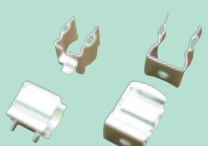
Quadros de distribuição tipo pedestal

★ Principais códigos dos fusíveis disponíveis da SIBA

Tamanho	Tensão Nominal (VDC)	Corrente Nominal (A)	Código	Fusível	Base
10x38	600	1 – 30	50-225-26		
10x38	1000	1 – 20	50-215-26		
10x38	1000	8 – 22,4	50-215-28*		
14x51	1000	8 – 30	50-204-26		
10/14x85	1100	8 – 30	50-238-26		
10/14x85	1500	10 – 30	50-243-28*		
10x85	1500	1 – 16	50-115-28*		

* Certificação UL

 www.siba.com.br
 +55 41.3383.9290

Tamanho	Tensão Nominal (VDC)	Corrente Nominal (A)	Código	Fusível	Base
14x65	1100	8 – 30	50-235-28*		
14x100	1500	12 – 25	50-247-26		
NH00 DIN80	600	50 – 160	20-189-28*		
NH1	1000	32 – 160	20-556-20		
NH 1XL	1100	50 – 200	20-028-28*		
	1500	63 – 200	20-041-28*		
NH 3L	1100	200 – 400	20-031-28*		
SQB1	1500	63 – 200	20-045-28*		Não se aplica
SQB2	1100	200 – 450	20-034-28*		Não se aplica
SQB3	1500	250 – 500	20-243-28*		Não se aplica
		200 – 500	20-247-28*		

* Certificação UL

siba@siba.com.br