

27PV2019

Strong points

- Otimize o seu investimento
- Materiais de alta qualidade
- Tire vantagens de um design inovador
- Fiabilidade e desempenho

General characteristics

- Tecnologia de comutação patenteada de até 500 VDC/polo
- Indicação positiva
- Até 1500 VDC de acordo com a norma IEC 60947-3
- Até 4 circuitos por interruptor

Compliance with standards

- UL 98B

Link to the reference



<https://www.socomec.pt/pt/referencie/27PV2019>

Os SIRCO PV UL 98B são interruptores de corte de carga multipolares operados manualmente. Ligam e desligam sob condições de carga e fornecem isolamento seguro para qualquer circuito fotovoltaico até 1000 VDC (de acordo com a norma UL 98B). Estão em conformidade com a norma NEC Artigo n.º 690 (Código Elétrico Nacional dos EUA) relativo às instalações fotovoltaicas. São compatíveis para utilização em inversores solares e caixas reguladas pela norma UL1741.

Os SIRCO PV são interruptores extremamente duradouros que foram testados e aprovados para utilização nos ambientes mais exigentes. Foram concebidos e testados para todos os tipos de aplicação: ligadas à terra, flutuantes ou bipolares.

Caraterísticas técnicas

Altura [mm]	160
Largura [mm]	180
Profundidade [mm]	95
Peso [kg]	1.76
Número de postes	2
Tensão nominal	1000
Corrente nominal [A]	200
Tamanho do quadro	B4

Classificação

Código UNSPSC	39122233
Código da classe ETIM	EC004963
Código IGCC	5290

Comércio

Data efectiva	2013-06-12
Código do ciclo de vida da oferta	40
País de origem	TN

ETIM - Caraterísticas eléctricas

Número de polos	2
-----------------	---

ETIM - Caraterísticas mecânicas

Adequado para montagem em chão	Não
Adequado para montagem frontal de 4 furos	Sim
Adequado para o centro de montagem frontal	Não
Apropriado para a instalação do quadro de distribuição	Não
Adequado para montagem intermediária	Sim
Cor do elemento de atuação	Outro
Grau de proteção (IP), frente	IP20
Largura [mm]	180
Altura [mm]	160
Profundidade [mm]	95

ETIM - Caraterísticas técnicas

Versão de interruptor principal	Sim
Versão de chave de manutenção/serviço	Sim
Versão de interruptor de segurança	Sim
Versão como instalação de paragem de emergência	Sim

Version as reversing switch	No
Número de interruptores	1
Construção do dispositivo	Técnica de instalação fixa para dispositivo embutido
Saída de tensão opcional	Não
Tipo de elemento de controlo	Outro
Possível interbloqueio	Sim
Tipo de conexão elétrica do circuito principal	Conexão por parafuso

Logística

GTIN/EAN	3596032818692
Número aduaneiro	8536508000
Conteúdo / Unidade de encomenda	PC
Peso da unidade de embalagem [kg]	1.76
Comprimento da unidade de embalagem [m]	0.2
Largura da unidade de embalagem [m]	0.25
Profundidade da unidade de embalagem [m]	0.18

Normas

Conformidade com as normas	CCC IEC UL
----------------------------	--------------------