

Acessórios para Cabo Q Enphase

O **Cabo Q Enphase™** e os acessórios aqui descritos fazem parte da última geração do Enphase IQ System™. Esses acessórios oferecem simplicidade, confiabilidade e prazos de instalação mais rápidos.



Cabo Q Enphase

- O cabo Q Enphase de dois fios com isolamento duplo é 50% mais leve do que o cabo Enphase da geração anterior
- A nova numeração de cabos e conectores do tipo "plug and play" aceleram a instalação e simplificam o gerenciamento dos fios
- Os conectores indicados eliminam o desperdício de cabos



Conectores conectáveis em campo

- Conecte facilmente cabos Q no telhado sem cabeamento complexo
- Faça as conexões de qualquer conector disponível e alimente centralmente qualquer seção do cabo dentro dos limites da ramificação
- Disponível em tipos de conector macho e fêmea

Acessórios para Cabo Q Enphase

ESPECIFICAÇÕES DO CONDUTOR

Certificações	UL3003 (cabo bruto), UL 9703 (conjuntos de cabos), cabo DG
Avaliação do teste de chama	FT4
Conformidade	RoHS, OIL RES I, CE, resistente a UV, UL combinado para Canadá e Estados Unidos
Tipo de condutor	THHN/THWN-2 seco/úmido
Meios de desconexão	Os conectores bulkhead CA e CC foram avaliados e aprovados pela UL para uso como desconexão de interrupção de carga exigida pelo NEC 690.

TIPOS DE CABO Q/OPÇÕES DE PEDIDO

Modelos conectorizados	Tamanho/Tensão nominal máxima	Espaçamento do conector	Orientação do módulo PV	Contagem de conectores por caixa
Q-12-10-240	12 AWG/277 VAC	1,3 m (4,2 pés)	Retrato	240
Q-12-17-240	12 AWG/277 VAC	2,0 m (6,5 pés)	Paisagem (60 células)	240
Q-12-20-200	12 AWG/277 VAC	2,3 m (7,5 pés)	Paisagem (72 células)	200

ACESSÓRIOS PARA CABO Q ENPHASE

Nome	Número do modelo	Descrição
Cabo Q bruto	Q-12-RAW-300	300 metros de cabo 12 AWG sem conectores
Conector conectável em campo (macho)	Q-CONN-10M	Faça conexões de qualquer conector aberto
Conector conectável em campo (fêmea)	Q-CONN-10F	Faça conexões de qualquer conector aberto de Cabo Q
Fixador de cabo	Q-CLIP-100	Usado para prender o cabeamento à estrutura ou para proteger o cabeamento em loop
Ferramenta de desconexão	Q-DISC-10	Ferramenta de desconexão para conectores de Cabo Q, conectores CC e montagem do módulo CA
Tampas de vedação de cabo Q (fêmeas)	Q-SEAL-10	Uma peça é necessária para cobrir cada conector não utilizado no cabeamento
Terminador	Q-TERM-10	Tampa terminadora para extremidades de cabo não utilizadas
Adaptador CC de substituição (MC4)	Q-DCC-2	Adaptador CC para MC4 (tensão máxima 100 VDC)
Adaptador CC de substituição (UTX)	Q-DCC-5	Adaptador CC para UTX (tensão máxima 100 VDC)

 <p>TERMINADOR Tampa terminadora para extremidades de cabo não utilizadas, vendida em embalagens com dez unidades (Q-TERM-10)</p>	 <p>TAMPAS DE VEDAÇÃO Tampas de vedação para agregador e conexões de cabo não utilizados (Q-BA-CAP-10 e Q-SEAL-10)</p>
 <p>FERRAMENTA DE DESCONEXÃO Planeje usar pelo menos uma por instalação, vendida em embalagens com dez unidades (Q-DISC-10)</p>	 <p>FIXADOR DE CABO Usado para prender o cabeamento à estrutura ou para proteger o cabeamento em loop, vendida em embalagens com 100 unidades (Q-CLIP-100)</p>

Para saber mais sobre as soluções da Enphase, acesse enphase.com