

Accesorios para el cable Enphase Q

El **Cable Q™** de Enphase y sus accesorios forman parte de la séptima generación del Sistema IQ™ de Enphase. Estos accesorios aportan simplicidad, fiabilidad e instalaciones más rápidas.



Cable Q de Enphase

- El Cable Q de Enphase bipolar y de doble aislamiento es un 50 % más ligero que el cable de Enphase de la generación anterior.
- Con la nueva numeración de cables y los conectores listos para conectar, se agiliza la instalación y se simplifica la administración de cables.
- Los conectores de enlace evitan el desperdicio de cable.
Conectores para cableado en campo
- Disponible también en versión tetrapolar para instalaciones trifásicas.

Conectores para cableado en campo

- Los cables Q se conectan fácilmente en el tejado sin cableados complejos.
- Permiten realizar conexiones desde cualquier conector abierto y empalmar por el centro cualquier sección de cable dentro de los límites del circuito.
- Disponibles en tipos de conectores macho y hembra.

Accesorios del Cable Q de Enphase

ESPECIFICACIONES DEL CABLE Q

Tensión nominal	Clasificación	600 V (tensión del conector de hasta 250 V)
Fiabilidad de temperatura del cable		90 °C seco / húmedo(194 °F)
Certificación a exposición UV		EN ISO 492-2
Certificación a protección ambiental		IEC 60529 IP67
Cumplimiento de normativa		RoHS, OIL RES I, CE, resistencia UV
Certificación del aislamiento del cable		H07BQ-F
Clasificación de prueba de llama		IEC 60332-1-2
Prueba de llamas Cumplimiento		FT4
Clasificación de aislamiento del cable		RoHS, OIL RES I, CE, resistente a UV, UL combinado para Canadá y Estados Unidos THHN/THWN-2 seco/mojado

TIPOS DE CABLE Q/OPCIONES DE PEDIDO

Número de modelo	Tensión máxima nominal	Rango de corriente	Separación entre conectores	Orientación del módulo fotovoltaico	Número de conectores por caja
Q-25-10-240 (monofásico)	250 V CA	25 A	1,3 m (4,2 pies)	Vertical	240
Q-25-17-240 (monofásico)	250 V CA	25 A	2 m (6,5 pies)	Horizontal (60 células)	240
Q-25-20-200 (monofásico)	250 V CA	25 A	2,3 m (7,5 pies)	Horizontal (72 células)	200
Q-25-10-3P-200 (trifásico)	250 V CA	25 A	1,3 m (4,2 pies)	Vertical	240
Q-25-17-3P-160 (trifásico)	250 V CA	25 A	2 m (6,5 pies)	Horizontal (60 células)	240
Q-25-20-3P-160 (trifásico)	250 V CA	25 A	2,3 m (7,5 pies)	Horizontal (72 células)	200

ACCESORIOS DEL CABLE Q DE ENPHASE

Nombre	Número de modelo	Descripción
Cable Q Raw (monofásico)	Q-25-RAW-300	300 metros de cable sin conectores
Cable Q Raw (trifásico)	Q-25-RAW-3P-300	300 metros de cable sin conectores
Conector para Cable Q (macho)	Q-CONN-R-10M	Para conexiones usando cable monofásico
Conector para Cable Q (macho)	Q-CONN-3P-10M	Para conexiones usando cable trifásico
Conector para Cable Q (hembra)	Q-CONN-R-10F	Para cualquier conector abierto de Cable Q (monofásico)
Conector para Cable Q (hembra)	Q-CONN-3P-10F	Para cualquier conector abierto de Cable Q (trifásico)
Abrazadera para cable	ET-CLIP-100	Usado para sujetar el cable a la estructura o atar los rollos de cable
Herramienta de desconexión	Q-DISC-10	Herramienta de desconexión para conectores de Cable Q, conectores CC y módulos AC
Herramienta de desconexión	Q-DISC-3P-10	Herramienta de desconexión para conectores trifásicos de Cable Q
Tapas de cierre de Cable Q (hembra)	Q-SEAL-10	Para sellar cada conector sin utilizar en el cable
Capuchón (monofásico)	Q-TERM-R-10	Capuchón final para los extremos de cable monofásico sin utilizar
Capuchón (trifásico)	Q-TERM-3P-10	Capuchón final para los extremos de cable trifásico sin utilizar
Adaptador CC de reemplazo (MC4)	Q-DCC-2-INT	Adaptador de CC para MC4 (tensión máxima 100 Vcc)

 <p>CAPUCHÓN Capuchón final para extremos de cable sin utilizar, se vende en paquetes de 10 unidades (Q-TERM-R-10 / Q-TERM-3P-10)</p>	 <p>TAPAS DE CIERRE Protectores de sellado para los conectores del cable sin utilizar, se venden en paquetes de diez (Q-SEAL-10)</p>
 <p>HERRAMIENTA DE DESCONEXIÓN Se estima el uso de, al menos, una herramienta por instalación (se vende en paquetes de diez unidades, Q-DISC-10)</p>	 <p>ABRAZADERA Utilizada para sujetar el cable a la estructura o para atar los rollos de cable (se vende en paquetes de diez unidades, ET-CLIP-100)</p>

Para obtener más información sobre las soluciones de Enphase, visite enphase.com/es