

Cavi Enphase Q e accessori

Il **cavo Enphase Q™** e i relativi accessori sono parte integrante del sistema Enphase IQ™.
Questi prodotti garantiscono semplicità, affidabilità e tempi di installazione più rapidi.



Cavo Enphase Q

- Il cavo bifilare Enphase Q a doppio isolamento è più leggero del 50% rispetto al cavo Enphase della generazione precedente.
- È disponibile anche l'opzione a quattro conduttori (trifase)
- La nuova numerazione dei cavi e i nuovi connettori plug-and-play velocizzano l'installazione e semplificano la gestione dei conduttori.
- I connettori di collegamento evitano gli sprechi di cavi.

Connettori a cablare

- Consentono di collegare con facilità i cavi Q sul tetto senza cablaggi complessi
- Eseguire i collegamenti da qualsiasi connettore aperto e alimentare a livello centrale qualsiasi sezione di cavo entro i limiti del circuito derivato
- Disponibili nei tipi di connettore maschio e femmina

Accessori per cavi Enphase Q

SPECIFICHE TECNICHE DEI CAVI Q

Tensione nominale	600 V (tensione nominale del connettore fino a 250 V)
Temperatura nominale del cavo	90° C umido/secco
Grado di protezione ambientale	IEC 60529 IP67
Grado di isolamento del cavo	H07BQ-F
Conformità	RoHS, OIL RES I, CE, resistente ai raggi UV
Grado di isolamento del cavo	H07BQ-F
Indice di infiammabilità	IEC 60332-1-2

TIPI DI CAVI Q / OPZIONI D'ORDINE

Numero di modello	Tensione nominale massima	Ampacità nominale	Distanza connettore	Orientamento modulo FV	Numero di connettori per scatola
Q-25-10-240 (monofase)	250 V CA	25 A	1,3 m	Verticale	240
Q-25-17-240 (monofase)	250 V CA	25 A	2,0 m	Orizzontale (60 celle)	240
Q-25-20-200 (monofase)	250 V CA	25 A	2,3 m	Orizzontale (72 celle)	200
Q-25-10-3P-200 (trifase)	250 V CA	25 A	1,3 m	Verticale	200
Q-25-17-3P-160 (trifase)	250 V CA	25 A	2,0 m	Orizzontale (60 celle)	160
Q-25-20-3P-160 (trifase)	250 V CA	25 A	2,3 m	Orizzontale (72 celle)	160

ACCESSORI PER CAVI ENPHASE Q

Nome	Numero di modello	Descrizione
Cavo Raw Q (monofase)	Q-25-RAW-300	Cavo da 300 metri senza connettori
Cavo Raw Q (trifase)	Q-25-RAW-3P-300	Cavo da 300 metri senza connettori
Connettore a cablare (maschio)	Q-CONN-R-10M	Effettuare i collegamenti utilizzando un cavo monofase
Connettore a cablare (maschio)	Q-CONN-3P-10M	Effettuare i collegamenti utilizzando un cavo trifase
Connettore a cablare (femmina)	Q-CONN-R-10F	Effettuare i collegamenti da qualsiasi connettore aperto cavo Q (monofase)
Connettore a cablare (femmina)	Q-CONN-3P-10F	Effettuare i collegamenti da qualsiasi connettore aperto cavo Q (trifase)
Fascetta per cavi	ET-CLIP-100	Utilizzata per fissare i cavi al telaio o per fissare gli avvolgimenti del cablaggio
Strumento di disconnessione	Q-DISC-10	Strumento di disconnessione per connettori cavi Q, connettori CC e supporto modulo CA
Strumento di disconnessione	Q-DISC-3P-10	Strumento di disconnessione per i connettori trifase a cablare
Cappucci di protezione cavo Q (femmina)	Q-SEAL-10	Da utilizzarne uno per coprire ciascuno dei connettori inutilizzati sul cavo
Terminazione (monofase)	Q-TERM-R-10	Cappuccio di terminazione per estremità inutilizzate del cavo monofase
Terminazione (trifase)	Q-TERM-3P-10	Cappuccio di terminazione per estremità inutilizzate del cavo trifase
Adattatore CC di ricambio (MC4)	Q-DCC-2-INT	Adattatore CC a MC4 (tensione massima 100 V CC)
Licenza VDE Licenza	40047598	Cavo Q e accessori



TERMINAZIONE

Cappuccio di terminazione per estremità inutilizzate del cavo, venduto in confezioni da dieci (Q-TERM-R-10 / Q-TERM-3P-10)



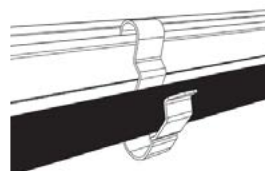
CAPPUCCI DI PROTEZIONE

Cappucci di protezione per connettori cavi inutilizzati, venduti in confezioni da dieci (Q-SEAL-10)



STRUMENTO DI DISCONNESSIONE

Si prevede di utilizzarne almeno uno per installazione, venduto in confezioni da dieci (Q-DISC-10) Modello trifase (Q-DISC-3P-10)



FASCETTA PER CAVI

Utilizzata per fissare i cavi al telaio o per fissare gli avvolgimenti del cablaggio, venduta in confezioni da cento (ET-CLIP-100)

Per maggiori informazioni sulle offerte Enphase, visitare il sito enphase.com/it