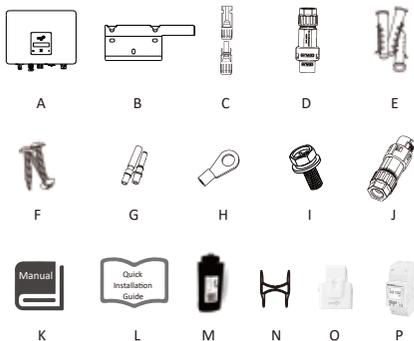


附:制作要求

100G双胶纸单面黑白打印，展开尺寸：210*297mm，折叠尺寸105*74.25mm
横向压一道竖向压三道，折叠正面朝上。

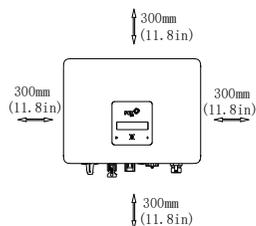
1. Lista di imballaggio



Object	Quantity	Description	Object	Quantity	Description
A	1	Inverter	I	1	Vite di Fissaggio
B	1	Staffa	J	1	Connessione di Comunicazione
C	2	Connettore DC (F/M)	K	1	Manuale del Prodotto
D	1	Connettore AC	L	1	Guida di Installazione veloce
E	3	Tubo di espansione	M	1	WiFi/LAN/GPRS (Opzionale)
F	3	Vite di espansione	N	1	Strumento di sblocco
G	2	Contatto Pin DC (1*positivo, 1*negativo)	O	1	CT (Opzionale)
H	1	Earth terminal	P	1	Meter (Optional)

2. Installazione dell'inverter

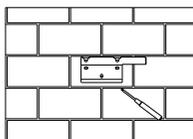
Si prega di assicurarsi che l'inverter sarà installato con una distanza adeguata come mostrato di seguito.



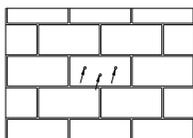
Posizione	Grandezza Minima
Sinistro	300mm (11.8 in)
Destro	300mm (11.8 in)
Top	300mm (11.8 in)
Base	300mm (11.8 in)
Fronte	300mm (11.8 in)

Passaggio 1: fissare la staffa alla parete

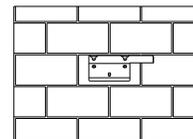
Scegli il luogo in cui vuoi installare l'inverter. Posizionare la staffa sulla parete e segnare la posizione dei 5 fori dalla staffa



Praticare dei fori con trapano elettrico, assicurarsi che i fori siano profondi almeno 50 mm, quindi serrare i tubi di espansione.

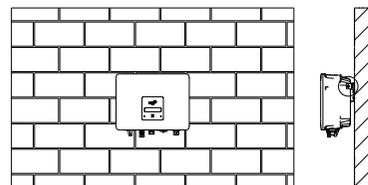


Inserire i tubi di espansione nei fori e serrarli. Installare la staffa con le viti ad espansione.



Passaggio 2: abbinare l'inverter alla staffa a parete

Appendere l'inverter sulla staffa, abbassare leggermente l'inverter e assicurarsi che le 2 barre di montaggio sul retro siano fissate correttamente con le 2 scanalature della staffa.



3. Passi di cablaggio

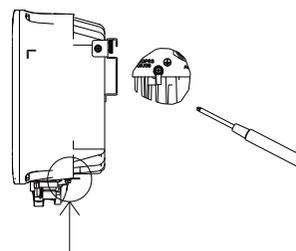
Cablaggio AC

Dimensioni del cavo

Modello (kW)	0.7	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.3
Cavetto	2.5mm ²	2.5mm ²	2.5mm ²	4mm ²	4mm ²	4mm ²	4mm ²
Micro-Breaker	16A	16A	16A	25A	25A	25A	25A

Collegamento a terra

Avvitare le vite di messa a terra con un cacciavite come mostrato di seguito:



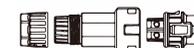
4. Procedura di avvio

- Dopo aver controllato che tutti i collegamenti siano corretti, accendere gli interruttori esterni DC/AC.
 - Portare l'interruttore DC in posizione "ON".
 - L'inverter si avvia automaticamente quando i pannelli fotovoltaici generano abbastanza energia, il LED sarà verde.
 - Guida completa all'avviamento dell'inverter
- Dopo l'avvio iniziale dell'inverter, il display passerà alla pagina delle impostazioni della lingua, premere brevemente per cambiare la lingua e premere a lungo per confermare la selezione. Una volta impostata la lingua, il display guiderà all'impostazione delle norme di sicurezza. Premere brevemente per cambiare la regolazione di sicurezza e premere a lungo per confermare la selezione.

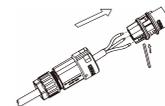
- Tagliare tutti i fili a 52.5 mm e il filo PE a 55 mm.
 - Utilizzare le pinze a crimpare per tagliare 12 mm di isolamento da tutte le estremità dei cavi come di seguito.
-
- 52.5mm Outer jacket
55mm
1.2mm
- L: Filo marrone/rosso
N: Filo blu/nero
PE: Filo giallo e verde

Nota: Si prega di fare riferimento al tipo di cavo locale e al colore per l'installazione effettiva.

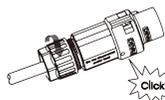
- Separare la spina CA in tre parti come segue.
- a. -Tenere la parte centrale dell'inserto femmina, ruotare il guscio posteriore per allentarlo e staccarlo dall'inserto femmina.
- b. -Rimuovere il cable nut (con inserto in gomma) dal guscio posteriore.



- Far scorrere il cable nut e quindi il guscio posteriore sul cavo.



- Spingere il manicotto filettato nella presa, serrare il cappuccio sul terminale.



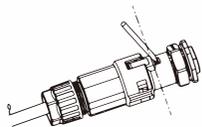
Nota:

- Quando si avvia l'inverter per la prima volta, il codice paese sarà impostato per impostazione predefinita sulle impostazioni locali. Si prega di controllare se il codice paese è corretto.
- Impostare l'ora sull'inverter usando il pulsante o utilizzando l'APP.

- Spingere il manicotto filettato sul terminale di collegamento finché entrambi non sono bloccati saldamente sull'inverter.



- Rimuovere il connettore AC: premere la baionetta fuori dallo slot con un piccolo cacciavite o lo strumento di sblocco ed estrarlo, oppure svitare il manicotto filettato, quindi estrarlo.

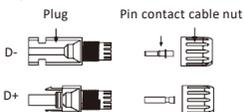


Cablaggio DC

- Spegner l'interruttore DC.
- Scegliere un cavo da 12 AWG per collegare il modulo fotovoltaico.
- Tagliare 6 mm di parte isolante dall'estremità del filo.



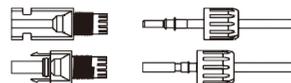
- Separare il connettore DC come di seguito.



- Inserire il cavo a strisce nel pin contact ed assicurarsi che tutti i fili del conduttore siano inseriti nel pin contact.
- Crimpare il pin contact utilizzando una pinza crimpatrice. Inserire il pin contact con cavo a strisce nella pinza a crimpare corrispondente e crimpare il contatto.



- Inserire il pin contact attraverso cable nut per assemblare nella parte posteriore del connettore maschio o femmina. Quando si sente o si sente un "click" il gruppo dei pin contact assemblati è posizionato correttamente.



- Sbloccare il connettore DC
 - Utilizzare la chiave inglese specificata.
 - Quando si separa il connettore DC+, spingere lo strumento dall'alto verso il basso.
 - Quando si separa il connettore DC-, spingere lo strumento verso il basso dalla base.
 - Separare manualmente i connettori.