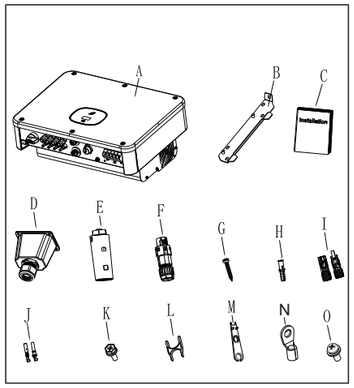
MID 15-22KTL3-X
Guida Rapida

1. Panoramica



Oggetto	Descrizione	Quantità
A	Inverter	1
B	Staffa di montaggio	1
C	Guida Rapida	1
D	Pressacavo AC	1
E	Monitoraggio (opzionale)	1
F	Connettore di segnale	1
	Connettore DRM	1
G	Viti autofilettanti	4
H	Tassello ad espansione in plastica	4

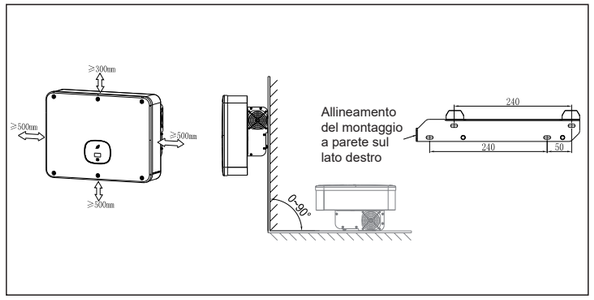
I	Terminale FV+/FV-	4/4
J	Terminale metallico FV+/FV	4/4
K	Vite di blocco di sicurezza	1
L	Attrezzo per disinstallare il connettore AC e segnale	1
M	Attrezzo per rimozione terminali FV	1
N	HS 14-6	6
O	Viti M4*10	4

⚠Avviso:
prima di installare il dispositivo, verificare che il contenuto della confezione sia intatto e completo rispetto all'elenco componenti. Se si riscontra un danno o manca qualche componente, contattare il proprio rivenditore.

2. Installazione del dispositivo

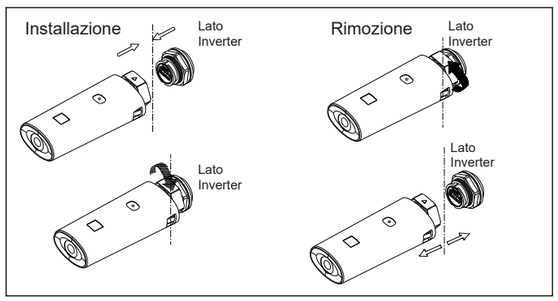
2.1 Requisiti per l'installazione

Distanze di rispetto e inclinazione

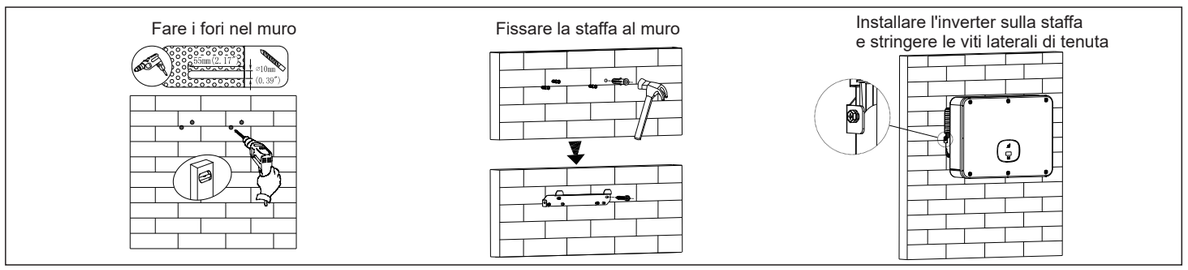


2.3 Installazione del monitoraggio

Assicurarsi che il monitoraggio sia correttamente installato.

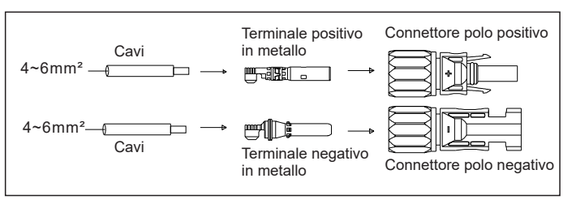


2.2 Installazione della staffa di montaggio e del MID 15-22KTL3-X

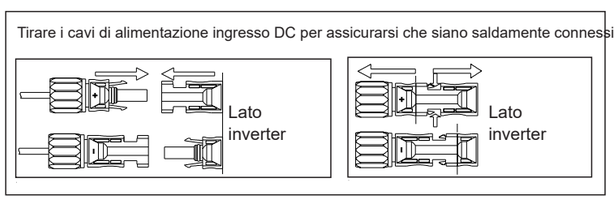


3. Connessione dei cavi

3.1 Installazione del cavo di alimentazione dell'ingresso DC

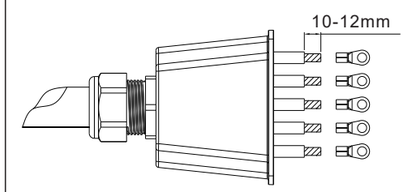


Tirare i cavi di alimentazione ingresso DC per assicurarsi che siano saldamente connessi.

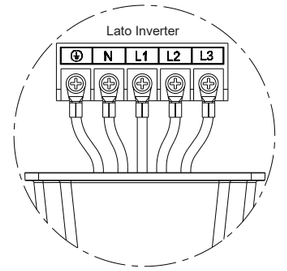


3.2 Installazione del cavo di alimentazione uscita AC

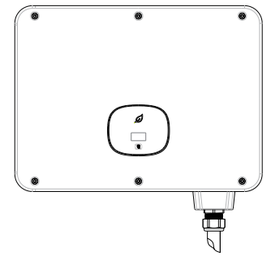
Consigliato l'uso di cavi da 10-16 mm²



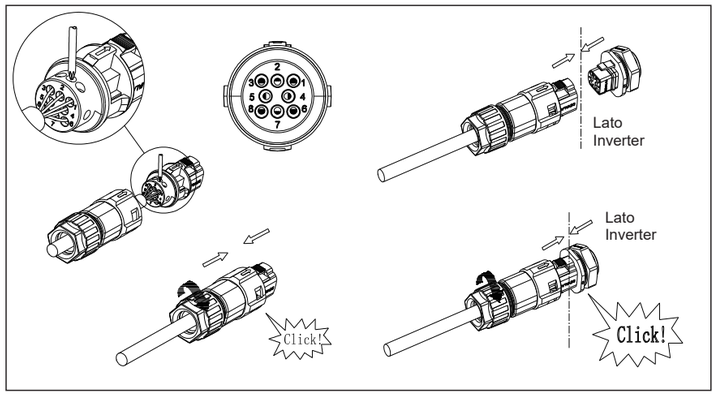
Collegato al lato inverter



Installare il passacavo AC



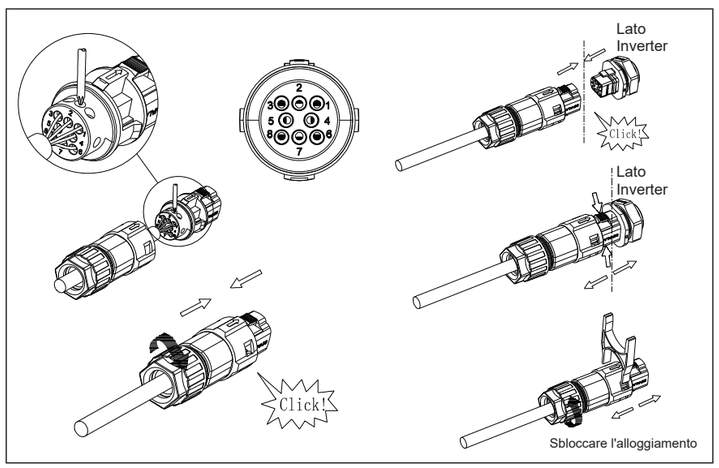
3.3 Installazione del cavo segnale



Definizioni dei pin della porta COM

N.	Definizione	
1	Contatto pulito +	Contatto pulito esterno
2	Contatto pulito -	
3	RS485A1+	Segnale per monitoraggio
4	RS485B1-	
5	AntiReFlux-A	RS485A per il misuratore
6	AntiReFlux-B	RS485B per il misuratore

3.4 Installazione del cavo DRMS (Interfaccia di Controllo Potenza)



Definizioni dei pin della porta DRM

N.	1	2	3
Definizione	Comando DMR1/5	Comando DMR2/6	Comando DMR3/7
N.	4	5	6
Definizione	Comando DMR4/8	REFGEN	COM/DRM0

⚠Avviso:
1. Quando si cablano i cavi di segnale separarli il più possibile dai cavi di potenza per evitare problemi di interferenza.
2. Non scambiare il connettore per la porta DRM COM con il connettore per la porta SYS.

4. Verifica dell'installazione

1. Il MID 10-25KTL3-X è installato in modo corretto e sicuro.
2. Il monitoraggio è installato in modo corretto e sicuro.
3. Il cavo di terra è collegato in modo corretto e sicuro.
4. L'interruttore DC e tutti gli interruttori di collegamento al MID 10-25KTL3-X sono disattivati.
5. Il cavo di alimentazione di uscita AC, il cavo di alimentazione di ingresso DC e il cavo di segnale sono collegati in modo corretto e sicuro.
6. I terminali e le porte non utilizzati sono bloccati da cappucci a tenuta stagna.

5. Accensione del sistema

Pulsante touch	Descrizione
Singolo tocco	Passa al menu successivo o incrementa il numero di +1
Doppio tocco	Conferma
Triplo tocco	Passa al menu precedente
Pressione continua per 5s	Conferma il settaggio del paese o recupera il valore preimpostato

Passo 1: accendere l'interruttore AC tra il MID 15-22KTL3-X e la rete elettrica.
Passo 2: accendere l'interruttore DC presente sul fondo del MID 15- 22KTL3-X.
Passo 3: quando l'OLED mostra "Paese/Regione", si prega di impostare il paese attenendosi alle istruzioni di seguito, altrimenti saltare tutti i passi.

Paese/Regione
Australia

Passo 4: eseguire un singolo tocco per cambiare paese, come per esempio

Paese/Regione
Nuova Zelanda

Passo 5: tenere premuto il tasto a sfioramento per 5 s, l'OLED indica che l'impostazione del paese è completa.

Impostaz. OK

Suggerimenti:
1. Se la spia LED è verde, il sistema funziona normalmente.
2. Il paese può essere resettato con "Paese/Regione" nel sottomenu "Imposta parametri".

Growatt New Energy

Download
Manuale

Shenzhen Growatt New Energy Technology CO.,LTD
No.28 Guangming Road, Shiyan Street, Bao'an District,
Shenzhen, P.R.China

Generica Mondo
T : +86 0755 2747 1942
E : service@ginverter.com
W : www.ginverter.com

Italia
T : +30 075 8087212
E : rma@growatt.it
W : www.growatt.it