

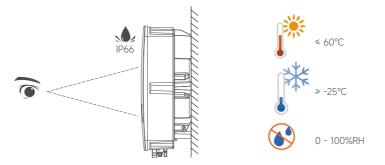
INVERSOR STRING

HYX-S3K-S / HYX-S3K6-S / HYX-S4K-S HYX-S4K6-S / HYX-S5K-S / HYX-S6K-S

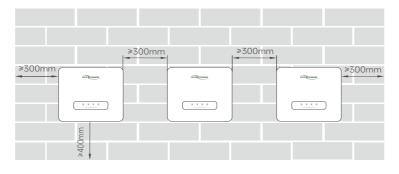


1 | Preparação da instalação

1.1 Requisitos do ambiente de instalação

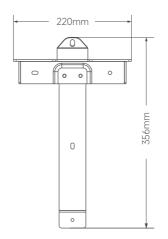


1.2 Requisitos de espaço para instalação



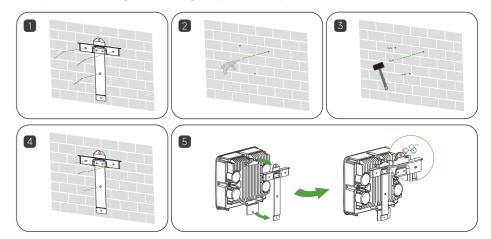
2 Instalação do inversor

2.1 Tamanho da placa de suporte



2.2 Etapas de instalação

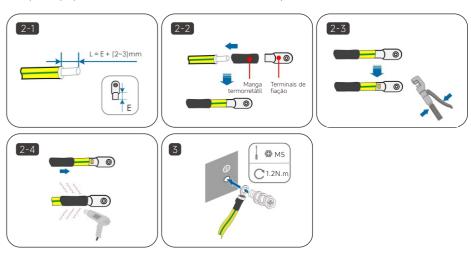
- Etapa 1: Coloque a placa de parede horizontalmente na parede.
- Etapa 2: Faça um furo de aproximadamente 70 mm.
- Etapa 3: Instale a placa de parede usando o conjunto do parafuso de expansão.
- Etapa 4: Fixe a placa de montagem com parafusos M6.
- Etapa 5: Pendure as argolas de montagem, aperte-as com parafusos M6 e, por fim, trave- as.



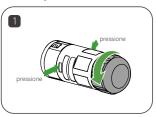
3 Conexão elétrica

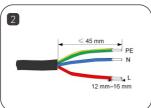
3.1 Procedimento de aterramento

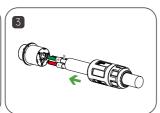
- Etapa 1: Monte o cabo e crimpe o bloco de terminais.
- Etapa 2: Remova os parafusos do terminal de aterramento e use uma chave de fenda para prender o cabo.
- Etapa 3: Aplique silicone ou tinta no terminal de aterramento para melhorar sua resistência à corrosão.

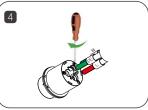


3.2 Fiação do Lado CA



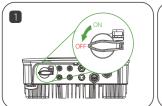


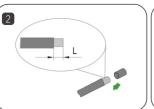


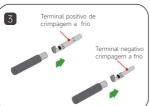




3.3 Instalaçãodo conector CC









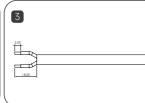


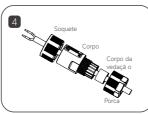
4 Conexão de comunicação

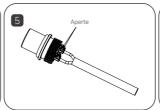
4.1 Etapas para conexão da comunicação entre inversor e medidor









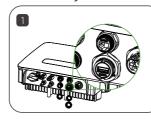


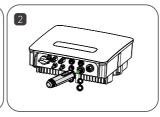


NOTAS

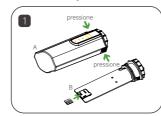
Direção do TC apontando para a rede.

4.2 Instalaçãodo DCS (módulo WIFI)

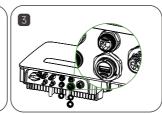




4.3 Instalaçãodo DCS (módulo 4G)

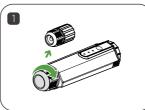


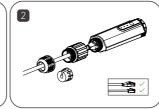


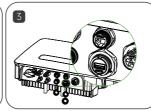


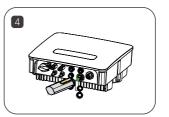


4.4 Instalação do DCS (módulo Ethernet)



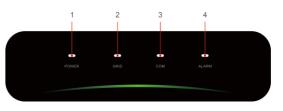






5 Indicador LED

5.1 Descrição do estado do indicador LED



N°.	Indicador	Estado	Descrição	N°	
1	POWER	ON	Inversor ligado	7	
		OFF	Inversor desligado	5	
2	GRID	ON	Rede Normal		
		Piscando 1	Rede anormal	4	
		Piscando 2	Desconectado da rede		

	N°.	Indicador	Estado	Descrição
	3	COM.	ON	COM. Normal
			OFF	Falha em ambos os medidores
	4	ALARM	OFF	Normal
			Piscando 1	Alarme interno do inversor
rede			Piscando 1	Outro alarme

NOTAS

piscando 1 vez, intervalo de 1,5 segundos; piscando 2 vezes, intervalode 0,2 segundos.

6 Comissionamento do sistema

6.1 Instalação do aplicativo

Método 1

Faça o download do "APP HYXiPOWER" na loja de aplicativos:

- App Store (IOS)
- Google Play

Método 2

Leia o código QR e faça o download do aplicativo:



Download do aplicativ

5.2 Guia rápido do aplicativo

Para obter mais informações sobre como usar o APP HYXiPOWER, leia o código QR.



Guia rápido do aplicativ



support@hyxipower.com