



SmartGuard

63A-(T0, AUTO)

EN Кратко ръководство

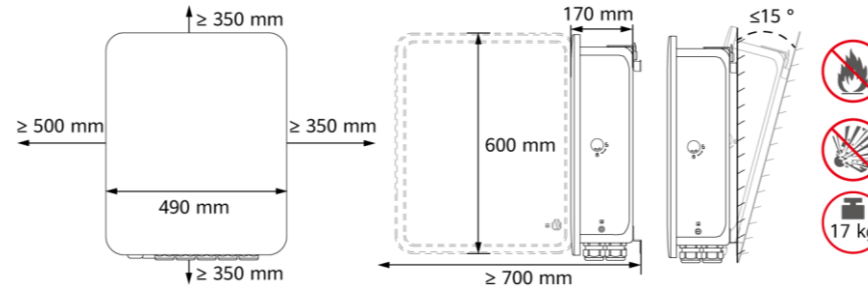
Ж Кратко ръководство



Сканирайте за поддръжка

Сканирайте QR кода, за да получите поддръжка

1 EN Изисквания за инсталиране ZH 安装要求

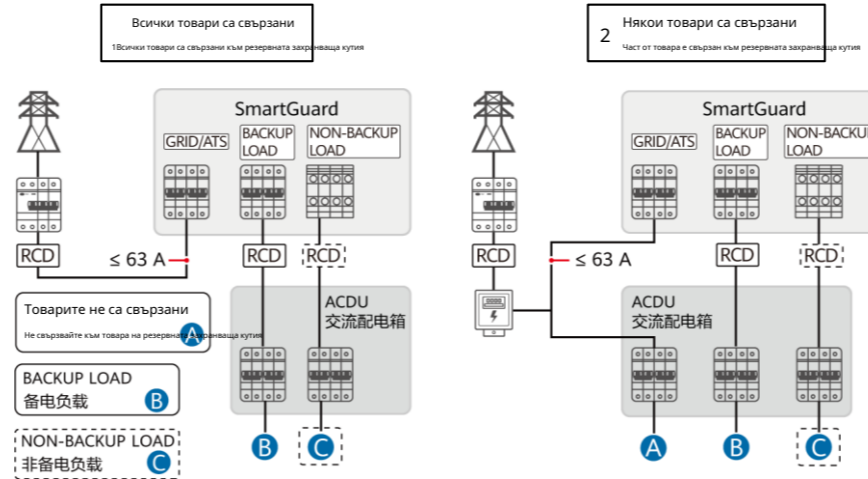


2 EN Товари, свързани към SmartGuard Достъп за класификация на ZH 连接设备至 SmartGuard 接入设备分类

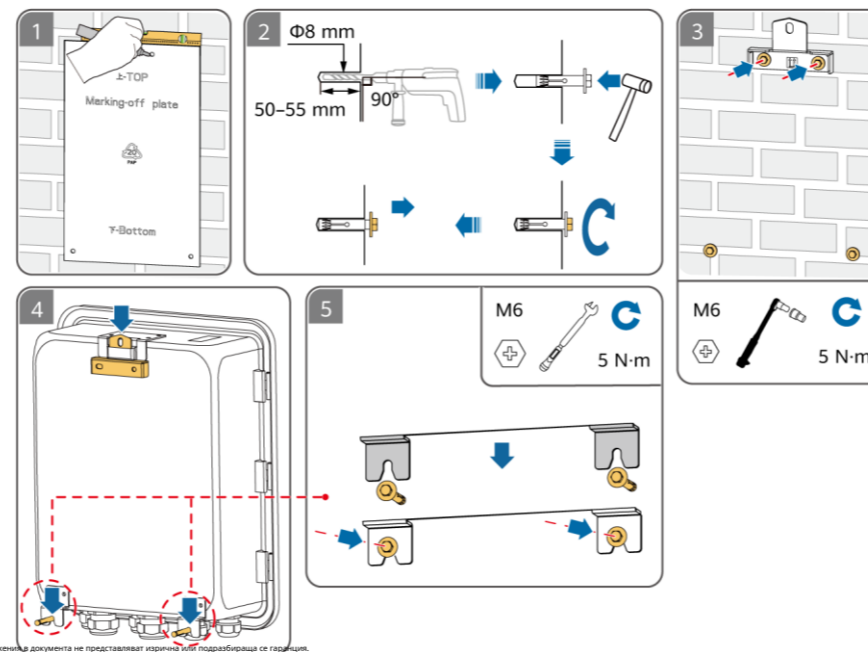
Главен прекъсвач Domestic main switch	1	2
≤ 63 A	✓	✓
> 63 A	✗	✗

EN Ако мощността на резервните товари надвишава максималната мощност извън мрежата на системата, инверторът може да се изключи поради претоварване. В този случай трябва да изключите някои товари или да свържете маловажни товари към порта за резервен товар.

Ж Ако мощността на резервния товар надвишава максималната мощност на системата за работа извън мрежата, инверторът може да бъде претоварен и изключен, а някои товари трябва да бъдат изключени за работа извън мрежата. Или свържете маловажни товари към захранващи портове, които не са в режим на готовност.



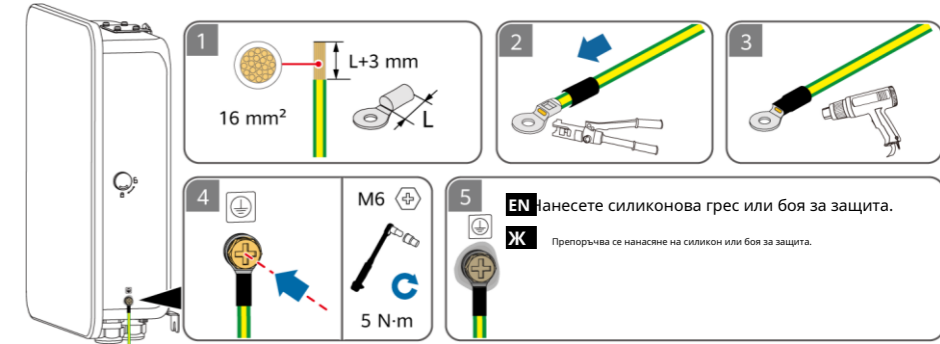
3 EN Инсталиране на устройството ZH 安装设备



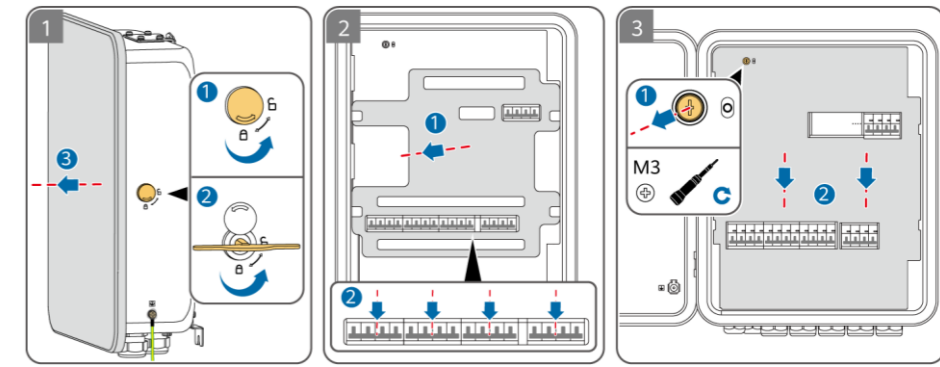
EN Преди да инсталирате оборудването, прочетете внимателно ръководството за потребителя, за да се запознаете с информацията за продукта и предпазните мерки за безопасност. Гаранцията на продукта не покрива повреда на оборудването, причинена от неспазване на указанията за съхранение, транспортиране, инсталиране и употреба, посочени в този документ и потребителя. ръководство. Сканирайте QR кода на оборудването, за да видите ръководството за безопасност и предпазните мерки в този документ са положени всички усилия при изготвянето на този документ, за да се гарантира точността на съдържанието, но всички твърдения, информацията и препоръките в този документ не представляват никаква гаранция, изрична или подразбираща се.

Ж Моля, прочетете внимателно ръководството за потребителя, преди да инсталирате устройството, за да разберете информацията за продукта и предпазните мерки за безопасност. Несъхранение, транспортиране, инсталиране и използване на оборудването в съответствие със съдържанието на този документ и ръководството за потребителя, водещо до повреда на оборудването, не се покрива от гаранцията на оборудването. Можете да сканирате QR кода „Сканиране на код за поддръжка“ на фонала, за да проверите ръководството за потребителя, мерките за безопасност и друга информация. Поради надстройки на версията на продукта или други причини, съдържанието на този документ ще се актуализира от време на време. Освен ако не е договорено друго, този документ не използва само като ръководство за употреба и всички твърдения, информация и предложения в този документ не представляват изрична или подразбираща се гаранция.

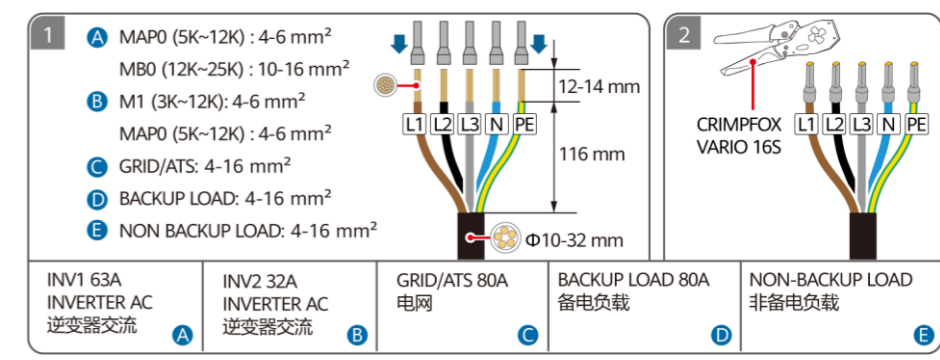
4 EN Инсталиране на РЕ кабел Инсталирайте ZH 安装PE线



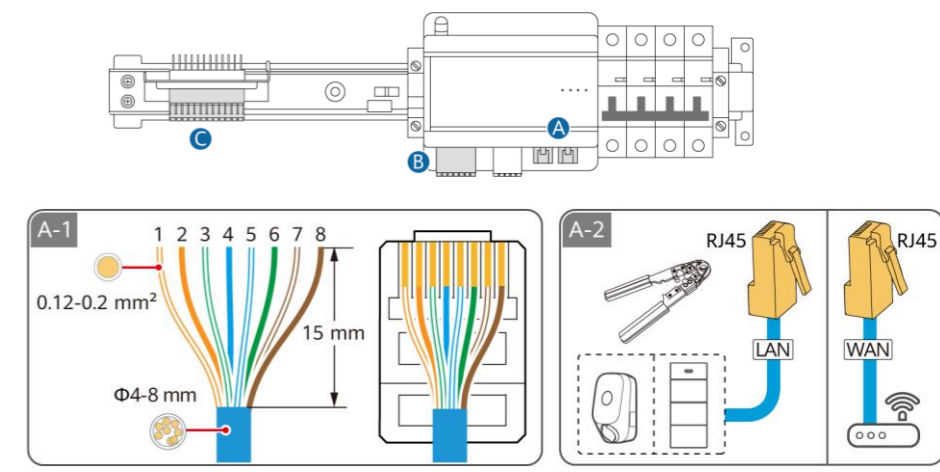
5 EN Отваряне на отделението за поддръжка ZH 打开维护舱门

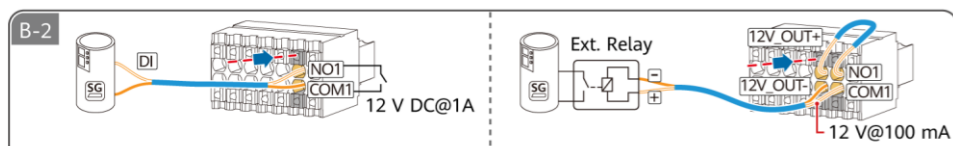
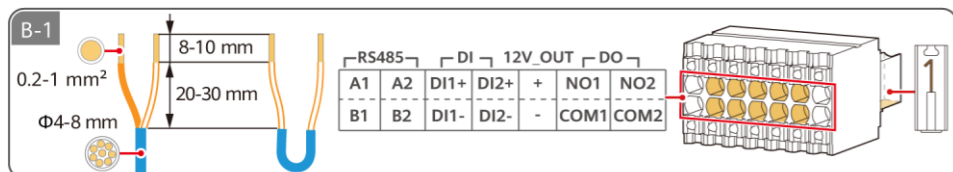


6 EN Подготовка на захранващи кабели за променлив ток ZH 准备交流电缆



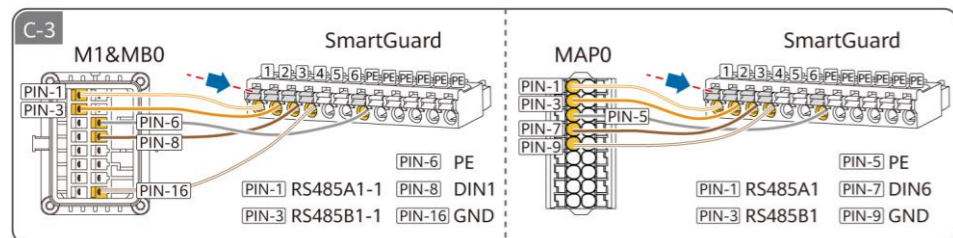
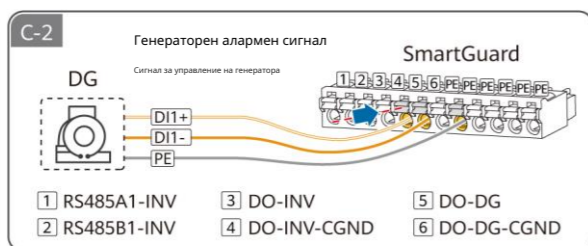
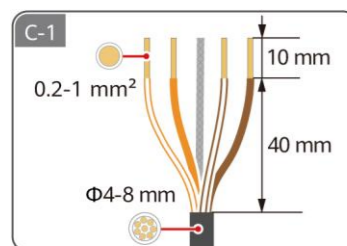
7 EN Подготовка на сигнални кабели ZH 准备信号线





Сигналят DO е свързан къмSG Готов термопомпа.

Захранването DO е свързано къмSG Готов термопомпа.



За подробности как да инсталирате интелигентни уреди вижте Ръководство за потребителя на интелигентно фотоволтаично решение за жилищни сгради (EMMA)Можете да получите документа, като сканирате QR кода в това кратко ръководство.

За интелигентна електрическа инсталация, моля, направете справка с „Ръководство за потребителя на интелигентно фотоволтаично решение за домакинство (EMMA)“ и сканирайте QR кода на този документ, за да го получите.

9 EN Включване на преклювачтели и затваряне на вратата Затворете преклювачателя и затворете вратата

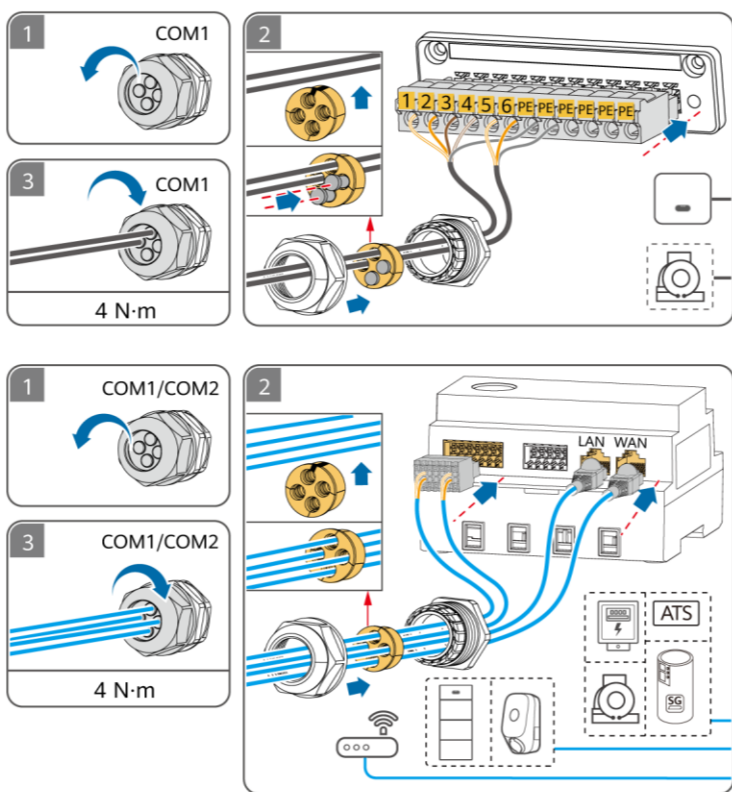
По време на разгръщане и нормална работа, не работете с байпасния преклювачател. Когато мрежата е налична, но SmartGuard не работи нормално и не може да захранва товарите, настройте байпасния преклювачател, като се обърнете към ръководството за потребителя.

По време на стартиране и нормална употреба не работете с байпасния преклювачател. Когато електрическата мрежа има захранване и резервната захранваща кутия е ненормална и не може да захранва товара, вижте ръководството за потребителя, за да управлявате байпасния преклювачател.



8 EN Електрически връзки

EN Свържете сигналните кабели. Съхраняване на сигнална линия.



EN RCD: Устройство за остатъчен ток (RCD) трябва да бъде монтирано преди резервния товар. По време на работа извън мрежата, главният прекъсвач не осигурява защита на товара, поради токов удар.

EN НЕРЕЗЕРВЕН ТОВАР: Към този порт могат да бъдат свързани както еднофазни, така и трифазни товари.

EN PEN на порта за резервно зареждане на SmartGuard-63A-T0 трябва да бъде свързан към заземляващата лента на ACDCU. Не свързвайте PEN на порта за резервно зареждане на SmartGuard-63A-T0 към заземляващата лента.

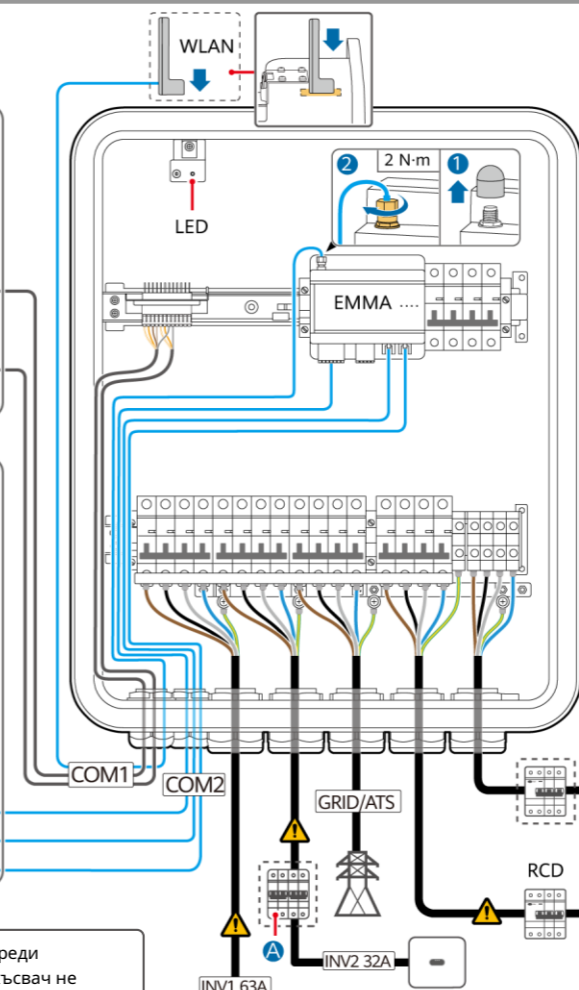
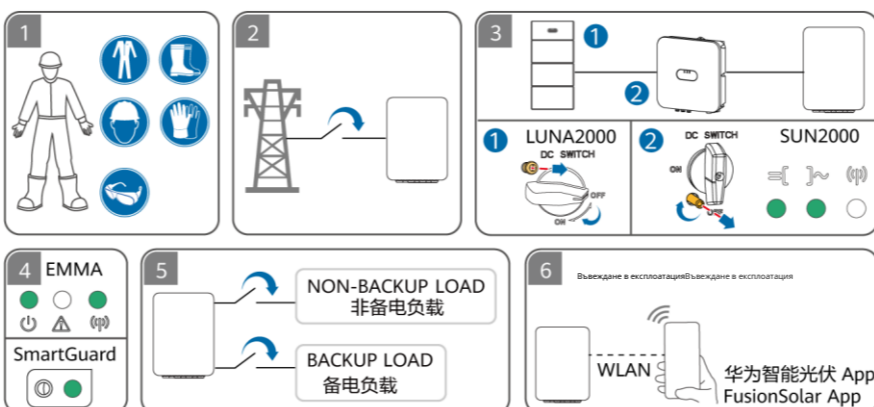
Ж Превключвател за защита от токове (RCD): Превключвател за защита от токове трябва да бъде монтиран преди резервното захранващо нагтоварване. Когато работи извън мрежата, защитата от ток на главния прекъсвач на домашната верига ще загуби своя защитен ефект и изключването на товара може да причини опасност от токов удар.

Захранване без резерв: поддържа се както еднофазно, така и трифазно нагтоварване.

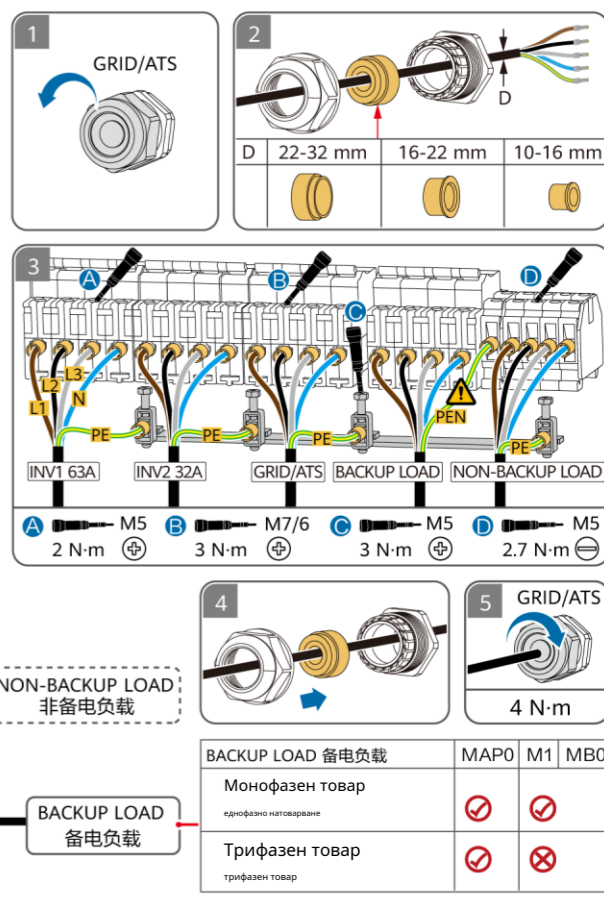
SmartGuard-63A-T0порт за резервно захранванеПИСАЛКАЗаземителната лента на AC разпределителната кутия трябва да бъде свързана SmartGuard-63A-AUT0порт за резервно захранванеПИСАЛКЕ е свързан.

10 EN Включване и пускане в експлоатация с мрежово захранване Пускане в експлоатация при включено захранване

EN За включване и пускане в експлоатация без мрежово захранване вижте ръководството за потребителя. За процедурите по включване и пускане в експлоатация без мрежово захранване вижте ръководството за потребителя.



EN Свържете AC кабелите.



SmartGuard	Qty.	SmartGuard	Външен AC ключ	Диаметър на AC кабела
SUN2000-(12K-25K)-MB0	1	INV1 63A: 1	Външен AC ключ	Диаметър на AC проводника
SUN5000-(17K, 25K)-MB0	1	INV1 63A: 1	Външен AC ключ	10 mm ² -16 mm ²
SUN2000-(3KTL-12KTL)-M1	1	INV2 32A: 1	Не се изисква	
	1	INV2 32A: 1	ненужни	
	2	INV1 63A: 1	Задължително	
	2	INV2 32A: 1	✓	
	3	INV1 63A: 2	AC ключ	4 mm ² -6 mm ²
	1	INV2 32A: 1	спецификации	
SUN5000-(8KTL, 12KTL)-MAPO	2	INV1 63A: 1	5KTL-6KTL: 16 A	
	2	INV2 32A: 1	8KTL: 25A	
	3	INV1 63A: 2	10KTL-12KTL: 32 A	
	3	INV2 32A: 1		

EN Инвертор (INV): Свържете инвертора към SmartGuard въз основа на изискванията за порт INV1/INV2. Само серията MAPO0 поддържа паралелни връзки на до три инвертора, но SUN2000-(5KTL-12KTL)-MAPO0 и SUN5000-(8KTL, 12KTL)-MAPO0 не може да се използва заедно. Ако се използват захранващи кабели за променлив ток, препоръчани за инвертора, и преклювачателя за променлив ток на SmartGuard не съвпада с преклювачателя за променлив ток на инвертора, инсталирайте преклювачателя за променлив ток, както се изисква от инвертора. инверторът може безопасно да бъде изключен от SmartGuard, когато възникне изключение.

Ж Инвертор (INV): Моля, натиснете INV1/INV2изисквания към порта, свържете инвертора само към резервната захранваща кутияKAP00Поддържа на инвертор3Тайванска паралелна машина, SUN2000-(8KTL, 12KTL)-MAPO0SUN5000-(8KTL, 12KTL)-MAPO0Инвертор не поддържа хибридна паралелна работа. Ако използвате AC входната линия с препоръчителните спецификации на инвертора, ако тоят на AC превключвателя на резервната кутия и AC превключвателя на инвертора не съвпадат, моля, инсталирайте AC превключвателя според изискванията на инвертора, за да сте сигурни, че когато възникне нередност, инверторът и резервната електрическа кутия могат безопасно да бъдат изключени.



Huawei Digital Power Technologies Co., Ltd.
 Главен офис на Huawei Digital Power Antuoshan
 Futian Шенжен 518043
 Китайска народна република
 digitalpower.huawei.com

Huawei Digital Energy Technology Co., Ltd.
 Huawei Digital Energy Antuoshan Base, Futian District, Shenzhen City
 пощенски код:518043
 digitalpower.huawei.com