

português (PT)

Advertências de segurança

O "Instruções de segurança" não constitui uma advertência de segurança de todas as medidas de segurança necessárias para a operação do aparelho.

Além das operações de operação especiais podem existir medidas adicionais. O "Instruções de instalação" inclui instruções que devem ser seguidas para a sua segurança pessoal e para evitar danos materiais. Símbolos utilizados:

⚠ Este símbolo, juntamente com as advertências de segurança, alerta para um perigo elétrico.

⚠ Este símbolo, juntamente com as advertências de segurança, alerta para um potencial perigo.

⚠ Este símbolo, juntamente com a palavra NOTA descreve:

- processos que não representam um perigo de ferimentos.
- informações, processos e manuseamentos importantes.

As advertências de segurança são destacadas por um triângulo de advertência e representadas da seguinte forma consoante o grau de risco:

PERIGO! Alerta para um perigo imediato que pode resultar em ferimentos graves ou morte.

AVISO! Adverte para uma possível situação perigosa, que pode causar a morte ou ferimentos graves.

AVISO! Adverte para uma possível situação perigosa, que pode causar ferimentos ligeiros ou danos materiais.

Medidas de segurança

Durante a operação de aparelhos elétricos, determinadas peças deste aparelho encontram-se sob tensão perigosa. Podem, por isso, provocar danos materiais e danos materiais se não forem manuseadas corretamente.

• Antes do início dos trabalhos, desligue a tensão do sistema! Verificar que o aparelho não está sob tensão!

• Antes de efetuar conexões, ligue o aparelho à terra.

• Podem existir tensões perigosas em todas as peças de conexão ligadas à alimentação de tensão.

• Mesmo após desligar a tensão de alimentação podem existir tensões perigosas no aparelho (armazenamento de condensador).

• Sempre que trabalhar com aparelhos com circuitos de $\sim 0,5$ A (1 A) -transformador de corrente abertos.

• Não ultrapasse os valores limite especificados no manual de instruções, incluindo durante uma verificação e a colocação em funcionamento.

• Sempre que trabalhar com aparelhos e aviso presentes nos documentos relativos aos aparelhos!

Pessoal qualificado

Para evitar ferimentos e danos materiais, os trabalhos no aparelho apenas podem ser realizados por pessoal com qualificações eletrotécnicas e conhecimentos

- das normas nacionais de prevenção de acidentes
- e normas de segurança técnica
- relativas à instalação, colocação em funcionamento e operação do aparelho.

Utilização correta

Este aparelho:

- não foi concebido para instalação em quadros de comando e distribuidores de instalação de segurança
- não foi concebido para instalação em veículos!

A utilização deste aparelho em equipamentos móveis é considerada uma utilização fora do ambiente previsto e apenas é permitida após acordo prévio.

• não foi concebido para instalação em ambientes com explosão de vapor, gás inflamável ou poeira inflamável.

radiações, etc. de efeito nocivo.

Para uma operação segura e sem problemas do aparelho, assegure um transporte, armazenamento, instalação, montagem, operação e reparação de forma correta.

Estabelecer a tensão de alimentação

AVISO! Perigo de ferimentos devido a tensão elétrica!

Podem ser provocados ferimentos graves ou morte devido a:

- Contacto de fios nus ou não isolados sob tensão
- Entradas do aparelho de contacto perigoso.

Antes do início dos trabalhos, desligue a tensão do sistema! Verificar que o aparelho não está sob tensão!

AVISO! Danos materiais devido a insubornabilidade das condições de ligação ou sobretensões não permitidas!

O seu aparelho pode ser danificado ou destruído devido a insubornabilidade das condições de ligação ou se a gama de tensão permitida for ultrapassada. Antes de estabelecer a tensão de alimentação no aparelho, considere o seguinte:

- A tensão e frequência têm de corresponder aos dados da placa de características!
- Compra os valores limite conforme indicado no manual de instruções!

• Não instalação do edifício, proteja a tensão de alimentação com um disjuntor/hotéis com certificação UL (conforme as instruções de instalação sobre as dimensões)!

O dispositivo de separação não pode ser utilizado acessível ao utilizador e deve ser instalado na proximidade do aparelho.

deve ser identificado quanto ao respetivo aparelho.

• Não retire tensão de alimentação dos terminais de teste de tensão.

• Utilize um fusível para o condutor neutro se a ligação do condutor neutro da fonte não estiver ligada à terra.

Medição de tensão

AVISO! Perigo de ferimentos ou danos no aparelho!

Podem ser provocados ferimentos ou danos no aparelho devido a insubornabilidade das condições de ligação para entradas de medição de tensão.

- Não toque nos seguintes pontos:
- Não toque na seguinte tensão continua

- Nas entradas de medição de tensão.

Utilize um fusível adequado, identificado e posicionado na proximidade e um dispositivo de separação nas entradas de medição de tensão (Alternativamente: disjuntor).

O contacto com as entradas de medição de tensão é perigoso.

• Ligar tensões que ultrapassam as tensões nominais de rede através do transformador de tensão.

• As tensões e correntes de medição têm de provir da mesma rede!

AVISO! Perigo de ferimentos ou danos no aparelho!

Podem ser provocados ferimentos ou danos no aparelho devido a insubornabilidade das condições de ligação para entradas de medição de tensão. Por isso, alerte no seguinte:

- Não aplicar tensão continua nas
- Entradas de medição de tensão.

- Não utilize as entradas de medição de tensão para medição da tensão em circuitos SELV (tensão reduzida de proteção).

• Ligar tensões que ultrapassam as tensões nominais de rede através do transformador de tensão.

• Utilize um fusível adequado, identificado e posicionado na proximidade e um dispositivo de separação nas entradas de medição de tensão.

Medição de corrente

O aparelho:

- As entradas de medição de tensão apenas podem ser utilizadas para uma medição de corrente através de transformador de corrente.
- As entradas de medição de tensão não devem ser utilizadas para medição de corrente através de transformador de corrente.

AVISO! Perigo de ferimentos devido a tensão elétrica!

Podem ser provocados ferimentos graves ou morte devido a:

- Contacto de fios nus ou não isolados com corrente.
- Entradas de medição de corrente de contacto perigoso no aparelho e nos transformadores de corrente.

Antes do início dos trabalhos, desligue a tensão do sistema! Verificar que o aparelho não está sob tensão! Ligue o sistema à terra! Para isso, utilize os pontos de ligação à terra indicados no símbolo de ligação à terra! Ligue também a terra os enrolamentos secundários dos transformadores de corrente e todas as peças metálicas em contacto com o transformador!

AVISO! Perigo de ferimentos devido a correntes e tensões elétricas elevadas!

A operação de „.../5 A (1 A) -transformadores de corrente abertos pode provocar ferimentos graves ou morte.

Em caso de operação aberta de transformadores de corrente, evite curto-circuitos de transformadores sem carga!

РУ

RU

русский

Угроза по безопасности

В «Угроза» по подполночению не входит пункт о «необеспечение условий эксплуатации устройства» мер безопасности.

Особые условия эксплуатации могут привести к «необеспечение условий эксплуатации по подполночению» содержит указания, которые Вы должны учитывать для личной безопасности и во избежание нанесения ущерба.

Применяемые меры:

- Этот символ как дополнение к указанию по технике безопасности указывает на электрическую опасность.
- Этот символ как дополнение к указанию по технике безопасности указывает на потенциальную опасность.
- Этот символ со словом **ОСТОРОЖНО!** означает:
 - Методы, которые не охватывают в себе опасность травмирования.
 - Важная информация, методы или манипуляции.

Указания по технике безопасности выделяются предупреждающим треугольником и в зависимости от степени угрозы представлены следующим образом:

- Указывает на неосторожное несоблюдение опасности, которая приводит к тяжелым или **ОПАСНОСТИ** смертельным травмам.
- Указывает на возможную опасность, которая может привести к тяжелым или смертельным травмам.
- Указывает на возможную опасность, которая может привести к легким травмам или материальному **ОПАСНОСТИ** ущербу.

Меры по безопасности

При работе электрических устройств необходимо предпринимать следующие действия: читать инструкции под опасным напряжением. Поэтому неизменно действия могут привести к тяжелым травмам или материальному ущербу.

- Перед началом работ обесточьте установку!
- Проверьте отсутствие напряжения!
- Учитывая наличие соединенных элементов, заземлит устройство на соединении заземляющего проводника, если имеется.
- Опасные напряжения могут иметь место на элементах конструкции с электролитическим элементом (конденсаторная часть).
- Не эксплуатировать открытые эксплуатационные элементы с контактами «L» и «A» трансформатора то.
- Указаны в руководстве пользователя и на этикетке в отношении безопасности, не превышать, это также следует учитывать при проверке и вводе в эксплуатацию.
- Учитывая наличие предупреждающих указаний по технике безопасности в документах, которые относятся к устройству!

Квалификационный персонал

Во избежание травм и материального ущерба на устройстве могут работать только квалифицированный персонал с соответствующим образованием, запиской о национальные предписания по предотвращению несчастных случаев нормы техники безопасности, подключение, ввод в эксплуатацию и эксплуатацию устройства.

Надлежащее использование

Устройство

- предназначено для монтажа
- в распределительных шкафах и монтажные распределительные щиты
- на распределительных шкафах и в транспортное средство! Использование устройства в не стационарном оборудовании считается чрезвычайным условием, требующим среды эксплуатации по отношению к окружающей среде.

- не предназначены для установки в окружении с вредными веществами, испарениями, газами, парами, пылью, излучениями и т.д.
- Установка наземной и беспроводной эксплуатации устройства являются: правильная транспортировка, изоляция хранения, установка, монтаж и вывод оборудования из эксплуатации в исправном состоянии.

Подача напряжения питания

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Вероятность тяжелых травм или смерти вследствие нарушения условий подключения, которые находятся под напряжением. Опасных для касания измерительных проводов на устройстве и на трансформаторе. Перед началом работ обесточьте установку! Проверьте отсутствие напряжения!	Опасность травмирования из-за электрического напряжения! Материальный ущерб вследствие несоблюдения условий подключения или недостаточного перенапряжения. Вследствие несоблюдения условий подключения или превышения допустимого диапазона напряжение можно повредить или уничтожить устройство. Прежде чем подавать напряжение питания на устройство, учитывать следующие моменты: - Напряжение и частота должны соответствовать данным заводской таблички. Соблюдать правильные значения, описанные в руководстве пользователя! - В домыках электричества опасностях! напряжение питания с помощью входящего в УЩЕС линейного защитного оборудования! предпринимателя (определение параметров напряжения по подполночению). - Разъединитель - должен быть вблизи устройства и сделать легко доступным для пользования. - Обозначить для соответствующего устройства. - Не снимать напряжение питания на трансформаторах напряжения. - В случае подключения нейтрали для нейтрали, если подключение нейтрали источника не заземлено.
--	--

Измерение напряжения

Опасность травмирования или повреждения устройств! ОСТОРОЖНО! Из-за несоблюдения условий подключения для выхода для измерения напряжения можно травмироваться или повредить устройство. Поэтому выполняйте: - Вход для измерения напряжения - не подавать на них постоянное напряжение - снабжены подходящими, маркированными и соответствующими требованиям безопасности предупреждающим и разъемным (ультраяркая: силовой выключатель); - опасы при присоединении. Примечание: при измерении напряжения сети подключить через трансформатор напряжения.	Опасность травмирования или повреждения устройств! Из-за несоблюдения условий подключения для выхода для измерения напряжения можно травмироваться или повредить устройство. Поэтому учитывать: - Входы для измерения напряжения не нарушать постоянным воздействием - использовать в контура SELV (с малым защитным напряжением). Примечание: измерения напряжения сети подключить через трансформаторы напряжения. Важно: измерения напряжения снабжены подходящими, маркированными и соответствующими требованиям безопасности предупреждающим и разъединителем.
---	--

Опасность поражения током

Используйте инструменты для измерения тока только через трансформатор тока.

Выполняйте измерение постоянного тока.

Опасность травмирования из-за электрического напряжения!

ВНИМАНИЕ!

Опасность травмирования от удара электрическим током вследствие отсутствия защиты при контакте с оголенными частями или заземлёнными изоляционными жилками, которые находятся под напряжением.

Пользоваться для касания проводов для измерения тока на устройствах и трансформаторах тока.

Не делайте попыток обесточить установку без предварительного предупреждения персонала.

Избегайте установки! Используйте для этого стабильное соединение с землей с символом заземления. Запрещается также вторичные контакты трансформаторов тока и все другие попытки для касания металлических деталей трансформаторов!

Опасность травмирования в связи с наличием больших токов и высокого электрического напряжения!

ВНИМАНИЕ!

Опасность травмирования на вторичном обмотке класса (A) (А) - трансформаторы тока (высокие пики нагрузки могут привести к тепловым травмам смерти).

Избежать открытой эксплуатации трансформаторов тока, закрывающих трансформаторы без нарушения!

Соединения с LAN портом

Материальный ущерб вследствие неверных настроек сети!

ВНИМАНИЕ!

Неверные сетевые настройки могут стать причиной нарушения в I-сети.

Консультируйтесь со своим сетевым администратором касательно корректных сетевых настроек для своего устройства.

Материальный ущерб от несоблюдения условий по монтажу!

ВНИМАНИЕ!

Несоблюдение условий по монтажу может повлечь повреждение элементов устройств.

Устанавливать в пространстве вокруг места монтажа достаточную циркуляцию воздуха, при высокой окружающей температуре, охлаждения, охлаждение.

Повреждение устройств/вашей установки из-за короткого замыкания!

ВНИМАНИЕ!

Короткое замыкание снижает способность оборудования на полную мощность, что приводит к перегреву электрических компонентов.

Не используйте вашу установку/вашу сеть, если вы подвергаете или doubly изолированную систему электрические цепи!

polski PL

Wskazówki bezpieczeństwa

Przewodnik instalacji nie stanowi kompletną listę wszystkich środków bezpieczeństwa niezbędnych do działania urządzenia.

Wykonajcie warunki eksploatacji mogą wymagać dodatkowych środków.

Przewodnik instalacji zawiera informacje, których należy przestrzegać, aby uniknąć poważnej szkody lub uszkodzenia własnego bezpieczeństwa oraz w celu uniknięcia szkód materialnych.

Zastosowanie symbole:

- Ten symbol wskazuje dodatkowo do wskazówek bezpieczeństwa na zagrożenia prądem elektrycznym.
- Ten symbol wskazuje dodatkowo do wskazówek bezpieczeństwa na potencjalne zagrożenia.
- Ten symbol ze słowem **WSKAZÓWKI** opisuje:
 - procedury, które muszą być sobą bezpieczeństwa obrażeń.
 - Ważne informacje, procedury i czynności obsługowe.

Wskazówki bezpieczeństwa są wyróżnione tryklatem ostrzegawczym w zależności od stopnia zagrożenia przedstawione w następujący sposób:

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Wskazuje na bezpośrednie zagrożenie bezpieczeństwa (niebezpieczeństwo śmierci lub śmiertelnych obrażeń).

OSTRZEŻENIE!

Wskazuje na prawdopodobne niebezpieczne sytuacje, która może prowadzić do ciężkich obrażeń lub szkód materialnych.

UWAGA!

Wskazuje na prawdopodobne niebezpieczne sytuacje, która może prowadzić do lekkich obrażeń lub szkód materialnych.

Srodki bezpieczeństwa

Podczas eksploatacji urządzeń elektrycznych niektóre elementy tych urządzeń są silną rzeczą pod niebezpiecznym napięciem elektrycznym Z tego powodu w przypadku niewłaściwego stosowania mogą wystąpić dodatkowe skutki, takie jak obrażenia ciała lub szkód materialnych.

Przed przystąpieniem do pracy odczytać instrukcję obsługi instalacji. Sprawdzić, czy zostało odczytane napiecie!

Przed podłączeniem urządzenia należy użyć uziemni przy przebiegu obrotów ochronnego, o ile jest on dostępny.

Niebezpieczne napięcie mogą występować we wszystkich elementach przekraczających 50V, których jest podłączony zasilający.

W urządzeniu mogą występować niebezpieczne napięcia również wtedy, gdy zostanie ono odcięte od zasilającego zasilającego (akumulator kondensatorowy).

Nie używać srodków eksploatacyjnych z obwodami ... ZA (I A) -przebiegów pradych.

Nie przekraczać wartości granicznych określonych w użytkowej na tablicze znamionowej, należy się do tego stosować również podczas kontaktu i uruchamiania.

Przeznaczając wskazówek bezpieczeństwa i ostrzeżeń zawartych w dokumentach dołączonych do urządzenia!

Wykwalifikowana personel

W celu uniknięcia szkód osobowych i materialnych prace przy urządzeniu mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowaną personel z wykształceniem elektrotechnicznym oraz wiedzą w zakresie krajowych przepisów: EN 60950-1

- standardy techniki bezpieczeństwa,
- instalacji, uruchamiania i eksploatacji urządzenia

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Urządzenie jest przeznaczone do montażu w szafach rozdzielczych oraz małych tablicach rozdzielczych.

pozałączki Stosowanie uzależnienia od instalacji stałymi jest rozumiane co szczególnie stanowi zagrożenie dla bezpieczeństwa i właściwego podłączenia obwodów użytkowych urządzeń. Jeżeli jest przeznaczona do stosowania w warunkach, w których występują szkodliwe jony, kwasy, gazy, opary, pyły, promienie ultrafioletowe i bezpieczna praca wymaga podjęcia odpowiednich środków: wentylacji, ochłodzenia, przechowywania, instalacji i montażu, a także użycia i konserwacji.	Napiecie przekraczające dozwolone, sieciowe napięcia znamionowe podłączać przez przekładniki napięciowe. Wzrost napięcia w instalacji spowodować w odpowiedzi, oznaczony i umieszczony w pobliżu bezpiecznika i separator. Pomiar napięcia Urządzenie Urządzenie jest przeznaczone do pomiaru prądu za pomocą przekładników prądowych, o nie mierzą prądów stałych.
Łącząc napięcia zasilającego Niebezpieczeństwo odm. obrażeń na skutek OSTRZEŻENIE napięcia elektrycznego! Właściwe obrażenia ciała lub śmierć mogą nastąpić w wyniku: • dotknięcia gołych lub odizolowanych żył, jeżeli ktoś pod napięciem • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz Niebezpieczeństwo odm. obrażeń na skutek OSTRZEŻENIE napięcia elektrycznego! Właściwe obrażenia ciała lub śmierć mogą nastąpić w wyniku: • dotknięcia gołych lub odizolowanych żył, jeżeli ktoś pod napięciem • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz	Niebezpieczeństwo odm. obrażeń na skutek OSTRZEŻENIE napięcia elektrycznego! Właściwe obrażenia ciała lub śmierć mogą nastąpić w wyniku: • dotknięcia gołych lub odizolowanych żył, jeżeli ktoś pod napięciem • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz Niebezpieczeństwo odm. obrażeń na skutek OSTRZEŻENIE napięcia elektrycznego! Właściwe obrażenia ciała lub śmierć mogą nastąpić w wyniku: • dotknięcia gołych lub odizolowanych żył, jeżeli ktoś pod napięciem • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz
Łącząc napięcia zasilającego Niebezpieczeństwo odm. obrażeń na skutek OSTRZEŻENIE napięcia elektrycznego! Właściwe obrażenia ciała lub śmierć mogą nastąpić w wyniku: • dotknięcia gołych lub odizolowanych żył, jeżeli ktoś pod napięciem • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz	Niebezpieczeństwo odm. obrażeń na skutek OSTRZEŻENIE napięcia elektrycznego! Właściwe obrażenia ciała lub śmierć mogą nastąpić w wyniku: • dotknięcia gołych lub odizolowanych żył, jeżeli ktoś pod napięciem • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz
Łącząc napięcia zasilającego Niebezpieczeństwo odm. obrażeń na skutek OSTRZEŻENIE napięcia elektrycznego! Właściwe obrażenia ciała lub śmierć mogą nastąpić w wyniku: • dotknięcia gołych lub odizolowanych żył, jeżeli ktoś pod napięciem • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz	Niebezpieczeństwo odm. obrażeń na skutek OSTRZEŻENIE napięcia elektrycznego! Właściwe obrażenia ciała lub śmierć mogą nastąpić w wyniku: • dotknięcia gołych lub odizolowanych żył, jeżeli ktoś pod napięciem • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz • niebezpiecznych przy dotknięciu wektu prądu prądu na urządzeniu oraz

中文 安全提示 安装说明书不提供任何安全运行设备所需安全措施。安装时，必须遵守下列警告： “危险！”含有保证个人安全和避免财物损毁的指示。 “注意！”含有符号： 该符号作为安全提示的补充，指示电气危险。 该符号作为安全提示的补充，指示潜在危险。 此符号含有重要信息： - 不违反任何危害健康的方法。 - 重要信息、方法或处理。 安全提示信息用警示三角形标注，并根据危险等级按照下列方式分类： 危险！ 指示会导致重伤或死亡的直接危险。 警告！ 指示可能导致重伤或死亡的可能危险情况。 注意！ 指示可能导致轻伤或财物损毁的可能危险情况。 安全措施 进行电气作业时，这些设备的部分部件存在电压。如果不正确处理，可能导致严重伤害或财物损毁。 开始工作前，切换设备至无电压状态！检查是否带电！ 在电源电压相关的开关位置，存在危险！即使断开电源后，设备中仍可能存在危险电压（冷藏箱有电容）。 请勿将户外运行含在.../5 A (I) “变频器电路的生产工具” 不得超出用户手册中和铭牌上的极限值。 检查和调试时应注意 注意安全设备所属文档中的安全和警告提示！ 合格人员 避免人身伤害和财物损毁，只有具有电气技术教育背景并熟悉下列内容的人员才能在设备上从事事故预防规定 安全技术标准 设备的安装、调试和运营。 规定使用 设计用于安装在机柜和小型配电箱中 不得安装在车辆中！在不固定的装置中使用设备，可能导致损坏，需要经过特别许可。 不用于安装在含有损害性物质、酸、气体、蒸汽、灰尘、辐射等物质的环境中。 正确运输、搬运、放置和安装以及操作与保养，是顺利安全运行设备的前提条件。	连接电源 危险！ 电压会造成受伤危险！ 警告！ 下列原因可能造成重伤或死亡： 接触裸露或未接地的带电电线。 设备具有致触电危险的输入端。 开始工作前，切换设备至无电压状态！检查是否带电！ 注意！ 不遵守连接条件或不允许的超压，会导致财物损毁！ 危险！ 不遵守连接条件或超过允许的电压范围，可能导致设备损坏或损毁。 连接电源前，请注意： - 电压和频率必须铭牌数据相符！ - 遵守用户手册所述极限值！ - 在遭受雷电中，使用经过认证的微型断路器/熔断器提供供电电压（尺寸必须符合安装说明书）！ - 分离负载 - 可供用户轻松移除，安装在设备周围。 - 指定用于各设备。 - 请勿将额定电压变压器断开。 - 如果零线没有连接，零线配有熔断器。 电压测量 危险！ 受伤危险或设备损毁！ 不遵守电压测量输入的連接條件，可能導致受傷或損壞設備。因此，請注意： - 电压测量输入端 - 不得使用交流电压。 - 电压表必须通过、标记的、放置在附近的熔断器和分离装置（替代：微型断路器）。 - 存在短路风险。 - 跨过电压的电网额定电压通过变压器相连的电压。 - 测量电压和测量电流必须来自相同的电源！ 注意！ 受伤危险或设备损毁！ 不遵守电压测量输入的連接條件，可能導致受傷或損壞設備。因此，請注意： - 电压测量输入端不得 - 连接直流电压。 - 用于 AC/DC 电路。（安全特低电压）中的电压。 - 通过变压器连接超过电源允许的额定电压的电压。 - 电压测量输入端配有合适、标记的、放置在附近的熔断器和分离装置。	电流测量 设备 - 只允许通过变流器测量电流。 - 不得测量直流水。 危险！ 电压会造成受伤危险！ 下列原因可能造成重伤或死亡： 接触裸露或未接地的带电电线； 设备和变流器上具有触媒危险的电流测量输入端。 开始工作前，切换设备至无电压状态！检查是否带电！接地设备！使用含有接地符号的接地电缆！请读变流器的二次级线圈和所有可以接线的转换盒高阻部件接地！ 警告！ 大电流和高电压存在受伤危险！ 一次侧户外运行的.../5 A (I) “变频器（单相和三相）可能导致重伤或死亡！” 避免户外运行变流器，短接无负荷的转换器。 设备带 LAN 端口 注意！ 网络设置错误导致 IT 网络发生故障！立即将正确的设备网络设置告知网络管理员。 安装 危险！ 不遵守安装提示信息可能发生财物损毁！ 不遵守安装提示信息可损坏或毁损设备。 保证安装环境能够在高温时充分通风，根据需要冷却。 模拟输入端 危险！ 短路会损坏设备/设施！ 模拟输入端上生产设施对电源线路的绝缘不充分，可能导致短路和设备损毁。 确保加强或双重绝缘电源线电路！
---	---	--

[illegible]