

Technical Information



Product name:

Linienfolger Modul mit TCRT5000 und Analog-Ausgang

Product ASIN:

B07VP4JDTH, B07DRCKV3X, B07VP4HBY6

Product SKU:

C 12-11, C 12-12, C 16-15

Power supply	3.3V - 5V
---------------------	-----------

Power consumption	100 mA
--------------------------	--------

Logic level	3.3V - 5V
--------------------	-----------

Type	IR sensor
-------------	-----------

Operating temperature range	-35°C - 70°C
------------------------------------	--------------

Special parameters	Range: 1 - 25 mm
---------------------------	------------------



<https://azde.ly/34TW8TLM>

 deutsch | german

Vielen Dank für Ihren Kauf!
Dieses aktive elektrotechnische Modul wurde sorgfältig entwickelt, um Ihren Anforderungen gerecht zu werden. Bitte lesen Sie die beiliegenden Unterlagen sorgfältig durch und bewahren Sie sie zusammen mit dem Produkt auf. Falls Sie das Produkt weitergeben, stellen Sie sicher, dass die Begleiddokumente ebenfalls übergeben werden.

Verwendungszweck
Das Produkt ist ausschließlich für Experimentier- und Prototypingzwecke bestimmt und nicht für den kommerziellen Einsatz geeignet. Es ist nicht für sicherheitskritische Anwendungen vorgesehen. Das Modul eignet sich für:

- Entwicklung und Testen von IoT-Anwendungen
- Elektronikprojekte im nicht-gewerblichen Bereich

Voraussetzungen zur Verwendung
Grundkenntnisse in: Elektrotechnik, Programmierung; Anwender müssen in der Lage sein: Schaltungen korrekt zu verdrahten, Spannungsquellen richtig anzuschließen, technische Daten verstehen und Mikrocontroller zu programmieren. Bitte beachten Sie die geltenden Arbeitsschutzvorschriften bei der Verwendung dieses Produkts.

Anleitung und Inbetriebnahme

- Scannen Sie den QR-Code, um die Anleitung herunterzuladen.
- Beachten Sie die Spezifikationen und Leistungsgrenzen auf der Produktbegleitkarte.

 english

Thank you for your order!
This dynamic electrotechnical module has been meticulously crafted to fulfill your requirements. We kindly ask that you review the enclosed documentation thoroughly and retain it with the product. Should you transfer the product, please ensure that the accompanying documents are also provided.

Purpose of Utilization
The product is designed exclusively for experimental and prototyping purposes and is not appropriate for commercial applications. It is not intended for use in safety-critical environments. The module is suitable for:

- Development and evaluation of IoT applications
- Electronics initiatives in the non-commercial sector

Usage Requirements
Fundamental knowledge of electrical engineering and programming is required; users must be capable of correctly wiring circuits, accurately connecting voltage sources, comprehending technical specifications, and programming microcontrollers. Please adhere to the relevant occupational health and safety regulations when utilizing this product.

guidelines and authorization

- Scan the QR code to obtain the manual.
- Adhere to the specifications and performance limitations outlined on the product card.

 français | french

Nous vous remercions pour votre commande !
Ce module électrotechnique dynamique a été méticuleusement élaboré pour satisfaire vos exigences. Nous vous prions de lire attentivement la documentation jointe et de la conserver avec le produit. Si vous devez transférer le produit, veuillez vous assurer que les documents d'accompagnement sont également inclus.

Objectif d'utilisation
Le produit est spécifiquement conçu pour des fins expérimentales et de prototypage, et ne convient pas aux applications commerciales. Il n'est pas destiné à être utilisé dans des environnements critiques pour la sécurité. Le module est approprié pour :

- Développement et évaluation d'applications Internet des objets
- Initiatives numériques dans le secteur non commercial

Conditions d'utilisation
Des compétences fondamentales en génie électrique et en programmation sont nécessaires. Les utilisateurs doivent être en mesure de câbler correctement les circuits, de connecter avec précision les sources de tension, de comprendre les spécifications techniques et de programmer les microcontrôleurs. Il est impératif de respecter les réglementations en vigueur concernant la santé et la sécurité au travail lors de l'utilisation de ce produit.

 italiano | italian

Grazie per il tuo ordine!
Questo modulo elettrotecnico dinamico è stato meticolosamente realizzato per soddisfare le vostre esigenze. Vi chiediamo cortesemente di esaminare attentamente la documentazione allegata e di conservarla insieme al prodotto. Se dovete trasferire il prodotto, assicuratevi di fornire anche i documenti di accompagnamento.

Scopo dell'utilizzo
Il prodotto è progettato esclusivamente per scopi sperimentali e di prototipazione e non è appropriato per applicazioni commerciali. Non è destinato all'uso in ambienti critici per la sicurezza. Il modulo è adatto per:

- Sviluppo e valutazione di applicazioni IoT
- Iniziative elettroniche nel settore non commerciale

Requisiti di utilizzo
Sono richieste conoscenze fondamentali di ingegneria elettrica e programmazione; gli utenti devono essere in grado di cablare correttamente i circuiti, collegare con precisione le fonti di tensione, comprendere le specifiche tecniche e programmare i microcontrolleri. Si prega di rispettare le normative pertinenti in materia di salute e sicurezza sul lavoro quando si utilizza questo prodotto.

 deutsch | german

Warnhinweise

- Gefahr: Überschreiten Sie nicht die in der Produktbegleitkarte angegebenen Leistungs- und/oder Spannungsgrenzen. Beachten Sie auch die Produktspezifischen Hinweise auf der Produktbegleitkarte Ein Betrieb außerhalb der Spezifikationen kann zu elektrischem Schlag, Brand oder Verletzungen führen!
- Warnung: Das Gerät kann Hitze entwickeln. Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung. Bei Leistungsmodulen ist eine aktive Kühlung erforderlich.
- Achtung: Unsachgemäßer Anschluss kann das Modul und/oder angeschlossene Hardware beschädigen.
- Achtung: Nicht in feuchten Umgebungen verwenden. Achten Sie darauf, dass die Betriebsbedingungen entsprechend den in der Produktbegleitkarte angegebenen Anforderungen eingehalten werden.
- Achtung: Das Modul darf nicht fallen gelassen oder unsachgemäß gehandhabt werden. Verwenden Sie keine beschädigten Module.

 english

warnings

- Danger: Do not exceed the power and/or voltage limits outlined in the product information sheet. Additionally, adhere to the product-specific instructions provided therein. Operating beyond the specified parameters may result in electric shock, fire, or injury!
- Warning: The device may produce heat. Ensure sufficient ventilation. Active cooling is necessary for power modules.
- Caution: Incorrect connections may result in damage to the module and/or associated hardware.
- Caution: Avoid use in humid environments. Verify that the operating conditions align with the requirements outlined in the product information sheet.
- Caution: Avoid dropping or mishandling the module. Do not utilize damaged modules.

 français | french

directives et autorisations

- Scannez le code QR pour accéder au manuel.
- Respectez les spécifications et les limites de performance énoncées dans la fiche produit.

avertissements

- Danger : Ne dépassez pas les limites de puissance et/ou de tension indiquées dans la fiche d'information du produit. De plus, veuillez respecter les instructions spécifiques au produit qui y sont fournies. Une utilisation au-delà des paramètres spécifiés peut entraîner un choc électrique, un incendie ou des blessures.
- Attention : l'appareil peut générer de la chaleur. Assurez-vous d'une ventilation adéquate. Un refroidissement actif est requis pour les modules d'alimentation.
- Attention : des connexions inappropriées peuvent nuire au module et/ou au matériel associé.
- Attention : évitez l'utilisation dans des environnements humides. Veuillez vous assurer que les conditions de fonctionnement respectent les exigences énoncées dans la fiche d'information du produit.
- Attention : évitez de laisser tomber ou de manipuler le module de manière inappropriée. N'utilisez pas de modules endommagés.

 italiano | italian

linee guida e autorizzazione

- Scansiona il codice QR per ottenere il manuale.
- Rispettare le specifiche e le limitazioni delle prestazioni indicate nella scheda del prodotto.

Avvertenze

- Pericolo: non superare i limiti di potenza e/o tensione indicati nella scheda informativa del prodotto. Inoltre, attenersi alle istruzioni specifiche del prodotto ivi fornite. L'utilizzo oltre i parametri specificati può causare scosse elettriche, incendi o lesioni!
- Attenzione: il dispositivo potrebbe generare calore. Assicurare una ventilazione sufficiente. È necessario un raffreddamento attivo per i moduli di alimentazione.
- Attenzione: collegamenti errati possono danneggiare il modulo e/o l'hardware associato.
- Attenzione: evitare l'uso in ambienti umidi. Verificare che le condizioni operative siano conformi ai requisiti indicati nella scheda informativa del prodotto.
- Attenzione: evitare di far cadere o maneggiare male il modulo. Non utilizzare moduli danneggiati.

 deutsch | german

Sicherheitshinweise

- Beachten Sie die Leistungsgrenzen des Produkts auf der Produktbegleitkarte.
- Stellen Sie sicher, dass alle Verbindungen korrekt und sicher verdrahtet sind, bevor das Gerät eingeschaltet wird.
- Vermeiden Sie den Kontakt von leitenden Materialien mit den Komponenten des Moduls während des Betriebs, achten Sie besonders auf eine saubere Arbeitsfläche.
- Vermeiden Sie die Handhabung des Produktes mit angeschlossener Spannungsquelle.
- Überprüfen Sie ggf. Spannungsausgänge des Moduls vor Verwendung.

 english

safety guidelines

- Please be aware of the performance limitations outlined on the product card.
- Ensure that all connections are properly and securely wired prior to powering on the device.
- Avoid contact between conductive materials and the module components during operation, and pay particular attention to maintaining a clean work surface.
- Refrain from handling the product while it is connected to a power source.
- If needed, verify the voltage outputs of the module prior to use.

 français | french

consignes de sécurité

- Veuillez prendre en considération les limitations de performance énoncées dans la fiche produit.
- Veillez à ce que toutes les connexions soient correctement et solidement câblées avant d'alimenter l'appareil.
- Évitez tout contact entre les matériaux conducteurs et les composants du module pendant son fonctionnement, et assurez-vous de maintenir une surface de travail propre.
- Évitez de toucher le produit lorsqu'il est branché à une source d'alimentation.
- Si nécessaire, vérifiez les tensions de sortie du module avant utilisation.

 italiano | italian

linee guida di sicurezza

- Si prega di tenere presente le limitazioni delle prestazioni descritte nella scheda del prodotto.
- Prima di accendere il dispositivo, assicurarsi che tutti i collegamenti siano cablati correttamente e saldamente.
- Evitare il contatto tra materiali conduttivi e componenti del modulo durante il funzionamento e prestare particolare attenzione a mantenere pulita la superficie di lavoro.
- Evitare di maneggiare il prodotto mentre è collegato a una fonte di alimentazione.
- Se necessario, verificare le uscite di tensione del modulo prima dell'uso.

 deutsch | german

Konformität
Das Produkt ist mit dem CE-Zeichen versehen, welches die Einhaltung aller relevanten EU-Richtlinien bestätigt. Eine vollständige EU-Konformitätserklärung wird auf Anfrage bereitgestellt. Die EMV-Konformität ist nur bei bestimmungsgemäßer Verwendung gemäß den Anweisungen gewährleistet. Für projektspezifische Aufbauten außerhalb der vorgesehenen Anwendung kann keine Gewährleistung der EMV-Konformität übernommen werden.

Entsorgungshinweise
Dieses Modul darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Bitte geben Sie es an einem Sammelpunkt für Elektronikschrott ab oder geben Sie es an den Händler zurück. Trennen Sie Produkt und Verpackung zur korrekten Entsorgung.

 english

conformity
The product bears the CE mark, signifying adherence to all pertinent EU directives. A comprehensive EU declaration of conformity can be provided upon request. EMC conformity is assured solely when the product is utilized as intended, in accordance with the provided instructions. No assurance of EMC conformity can be offered for project-specific configurations that deviate from the intended application.

disposal guidelines
This module must not be discarded with household waste. Please return it to a designated collection point for electronic waste or to the retailer. Separate the product from its packaging for proper disposal.

 français | french

conformité
Le produit est marqué CE, attestant de sa conformité avec toutes les directives européennes pertinentes. Une déclaration de conformité européenne complète peut être fournie sur demande. La conformité CEM n'est assurée que lorsque le produit est utilisé conformément aux instructions fournies. Aucune garantie de conformité CEM ne peut être accordée pour des configurations spécifiques au projet qui diffèrent de l'application prévue.

directives d'élimination
Ce module ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers. Veuillez le retourner à un point de collecte spécialisé dans les déchets électroniques ou chez le revendeur. Séparez le produit de son emballage pour une élimination adéquate.

 italiano | italian

conformità
Il prodotto reca il marchio CE, che indica l'aderenza a tutte le direttive UE pertinenti. Una dichiarazione di conformità UE completa può essere fornita su richiesta. La conformità EMC è assicurata solo quando il prodotto è utilizzato come previsto, in conformità alle istruzioni fornite. Non può essere offerta alcuna garanzia di conformità EMC per configurazioni specifiche del progetto che si discostano dall'applicazione prevista.

linee guida per lo smaltimento
Questo modulo non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici. Si prega di restituirlo a un punto di raccolta designato per rifiuti elettronici o al rivenditore. Separare il prodotto dalla confezione per un corretto smaltimento.

 español | spanish

¡Gracias por tu compra!
Este módulo electrónico activo ha sido cuidadosamente diseñado para satisfacer sus necesidades. Lea atentamente los documentos adjuntos y guárdelos con el producto. Si transmite el producto, asegúrese de transmitir también los documentos adjuntos.

Propósito de uso

El producto está destinado únicamente a fines experimentales y de creación de prototipos y no es adecuado para uso comercial. No está diseñado para aplicaciones críticas para la seguridad. El módulo es adecuado para:

- Desarrollo y prueba de aplicaciones IoT.
- Proyectos de electrónica en el sector no comercial.

Requisitos de uso

Conocimientos básicos de: ingeniería eléctrica, programación; Los usuarios deben poder: cablear circuitos correctamente, conectar fuentes de voltaje correctamente, comprender datos técnicos y programar microcontroladores. Observe las normas de seguridad y salud ocupacional aplicables al utilizar este producto.

Instrucciones y puesta en marcha

- Escanea el código QR para descargar las instrucciones.
- Tenga en cuenta las especificaciones y los límites de rendimiento en la tarjeta que acompaña al producto.

 nederlands | dutch

Bedankt voor uw bestelling!

Deze dynamische elektrotechnische module is zorgvuldig vervaardigd om aan uw eisen te voldoen. Wij verzoeken u vriendelijk de bijgevoegde documentatie grondig door te nemen en deze bij het product te bewaren. Mocht u het product overdragen, zorg er dan voor dat de bijbehorende documenten ook worden meegeleverd.

Doel van gebruik

Het product is uitsluitend ontworpen voor experimentele en prototypingdoeleinden en is niet geschikt voor commerciële toepassingen. Het is niet bedoeld voor gebruik in veiligheidskritische omgevingen. De module is geschikt voor:

- Ontwikkeling en evaluatie van IoT-toepassingen
- Elektronica-initiatieven in de niet-commerciële sector

Gebruiksvereisten

Fundamentele kennis van elektrotechniek en programmeren is vereist; gebruikers moeten in staat zijn om circuits correct te bedraden, spanningsbronnen nauwkeurig aan te sluiten, technische specificaties te begrijpen en microcontrollers te programmeren. Houd u aan de relevante voorschriften voor gezondheid en veiligheid op het werk wanneer u dit product gebruikt.

 polski | polish

Dziękujemy za Twoje zamówienie!

Ten dynamiczny moduł elektrotechniczny został starannie zaprojektowany, aby spełnić Twoje wymagania. Prosimy dokładnie zapoznać się z dołączoną dokumentacją i zachować ją razem z produktem. Jeśli chcesz przenieść produkt, upewnij się, że dołączone są również dokumenty towarzyszące.

Cel użycia

Produkt został specjalnie zaprojektowany do celów eksperymentalnych i prototypowych i nie nadaje się do zastosowań komercyjnych. Nie jest przeznaczony do użytku w środowiskach o krytycznym znaczeniu dla bezpieczeństwa. Moduł nadaje się do:

- Rozwój i ocena aplikacji Internetu Rzeczy
- Inicjatywy cyfrowe w sektorze niekomercyjnym

Warunki użytkowania

Wymagana jest podstawowa znajomość elektrotechniki i programowania. Użytkownicy muszą umieć prawidłowo okablować obwody, dokładnie łączyć źródła napięcia, rozumieć specyfikacje techniczne i programować mikrokontrolery. Podczas korzystania z tego produktu należy bezwzględnie przestrzegać obowiązujących przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy.

 svenska | swedish

Tack för din beställning!

Denna dynamiska elektrotekniska modul har utformats noggrant för att uppfylla dina krav. Vi ber dig vänligen att granska den bifogade dokumentationen noggrant och behålla den tillsammans med produkten. Om du överläter produkten, se till att de medföljande dokumenten också tillhandahålls.

Syftet med användningen

Produkten är designad uteslutande för experiment- och prototypsyften och är inte lämplig för kommersiella tillämpningar. Den är inte avsedd för användning i säkerhetskritiska miljöer. Modulen är lämplig för:

- Utveckling och utvärdering av IoT-applikationer
- Elektroniksatsningar inom den icke-kommersiella sektorn

Användningskrav

Grundläggande kunskaper om elektroteknik och programmering krävs; användare måste kunna koppla kretsar korrekt, ansluta spänningskällor korrekt, förstå tekniska specifikationer och programmera mikrokontroller. Vänligen följ de relevanta arbetsmiljöföreskrifterna när du använder denna produkt.

riktlinjer och auktorisation

- Skanna QR-koden för att få manualen.
- Följ specifikationerna och prestandabegränsningarna som beskrivs på produktkortet.

 español | spanish

Advertencias

- Peligro: No exceda los límites de potencia y/o voltaje especificados en la tarjeta que acompaña al producto. Tenga en cuenta también la información específica del producto en la tarjeta que lo acompaña. ¡Un funcionamiento fuera de las especificaciones puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones!
- Advertencia: El dispositivo puede generar calor. Asegúrese de que haya una ventilación adecuada. Se requiere refrigeración activa para los módulos de potencia.
- Atención: Una conexión incorrecta puede dañar el módulo y/o el hardware conectado.
- Precaución: No utilizar en ambientes húmedos. Asegúrese de que las condiciones de funcionamiento se mantengan de acuerdo con los requisitos especificados en la tarjeta que acompaña al producto.
- Atención: El módulo no se debe dejar caer ni manipular incorrectamente. No utilice módulos dañados.

 nederlands | dutch

richtlijnen en autorisatie

- Scan de QR-code om de handleiding te verkrijgen.
- Houd u aan de specificaties en prestatiebeperkingen die op de productkaart staan vermeld.

waarschuwingen

- Gevaar: Overschrijd de vermogens- en/of spanningslimieten die in het productinformatieblad zijn aangegeven niet. Houd u daarnaast aan de productspecifieke instructies die daarin zijn opgenomen. Gebruik buiten de opgegeven parameters kan leiden tot elektrische schokken, brand of ietsell!
- Waarschuwing: Het apparaat kan warmte produceren. Zorg voor voldoende ventilatie. Achieve koeling is noodzakelijk voor vermogensmodules.
- Let op: Onjuiste aansluitingen kunnen schade aan de module en/of de bijbehorende hardware veroorzaken.
- Let op: Vermijd gebruik in vochtige omgevingen. Controleer of de bedrijfsomstandigheden overeenkomen met de vereisten die in het productinformatieblad staan.
- Let op: Laat de module niet vallen of behandel hem niet verkeerd. Gebruik geen beschadigde modules.

 polski | polish

dyrektyw i zezwolen

- Zeskanuj kod QR, aby uzyskać dostęp do instrukcji.
- Należy przestrzegać specyfikacji i ograniczeń wydajności podanych w karcie produktu.

ostrzeżenia

- Niebezpieczeństwo: Nie przekraczaj wartości granicznych mocy i/lub napięcia wskazanych w karcie informacyjnej produktu. Ponadto należy postępować zgodnie z podanymi tam instrukcjami dotyczącymi konkretnego produktu. Użycie wykraczające poza określone parametry może spowodować porażenie prądem, pożar lub obrażenia.
- Uwaga: urządzenie może generować ciepło. Zapewnij odpowiednią wentylację. W przypadku modułów mocy wymagane jest aktywne chłodzenie.
- Uwaga: Niewłaściwe połączenia mogą uszkodzić moduł i/lub powiązany sprzęt.
- Uwaga: unikaj stosowania w wilgotnym środowisku. Należy upewnić się, że warunki pracy odpowiadają wymaganiom podanym w karcie informacyjnej produktu.
- Przestroga: Należy unikać upuszczania lub niewłaściwego obchodzenia się z modułem. Nie używaj uszkodzonych modułów.

 svenska | swedish

varningar

- Fara: Överskrid inte effekt- och/eller spänningsgränserna som anges i produktinformationsbladet. Följ dessutom de produktspecifika instruktionerna som finns däri. Användning utanför de specificerade parametrarna kan resultera i elektriska stötar, brand eller personskada!
- Varning: Enheten kan producera värme. Sakerstill tillräcklig ventilation. Aktiv kylning är nödvändig för kraftmoduler.
- Varning: Felaktiga anslutningar kan leda till skada på modulen och/eller tillhörande hårdvara.
- Varning: Undvik användning i fuktiga miljöer. Verifiera att driftsförhållandena överensstämmer med kraven som beskrivs i produktinformationsbladet.
- Varning: Undvik att tappa eller hantera modulen felaktigt. Använd inte skadade moduler.

 español | spanish

Instrucciones de seguridad

- Tenga en cuenta los límites de rendimiento del producto en la tarjeta que lo acompaña.
- Asegúrese de que todas las conexiones estén cableadas de forma correcta y segura antes de encender el dispositivo.
- Evite el contacto de materiales conductores con los componentes del módulo durante el funcionamiento, preste especial atención a una superficie de trabajo limpia.
- Evite manipular el producto con una fuente de alimentación conectada.
- Si es necesario, verifique las salidas de voltaje del módulo antes de usarlo.

 nederlands | dutch

Veiligheidsrichtlijnen

- Houd rekening met de prestatiebeperkingen die op de productkaart worden beschreven.
- Zorg ervoor dat alle aansluitingen correct en stevig zijn aangesloten voordat u het apparaat inschakelt.
- Vermijd contact tussen geleidende materialen en de modulecomponenten tijdens de werking en besteed bijzondere aandacht aan het schoonhouden van het werkopervlak.
- Raak het product niet aan als het op een stroombron is aangesloten.
- Controleer indien nodig de spanningsuitgangen van de module vóór gebruik.

 polski | polish

instrukcje bezpieczeństwa

- Proszę wziąć pod uwagę ograniczenia wydajności podane w karcie produktu.
- Przed włączeniem urządzenia upewnij się, że wszystkie połączenia są prawidłowo i bezpiecznie okablowane.
- Unikaj kontaktu materiałów przewodzących z elementami modułu podczas pracy i pamiętaj o utrzymaniu czystej powierzchni roboczej.
- Unikaj dotykania produktu, gdy jest podłączony do źródła zasilania.
- W razie potrzeby przed użyciem sprawdź napięcia wyjściowe modułu.

 svenska | swedish

säkerhetsriktlinjer

- Var medveten om prestandabegränsningarna som beskrivs på produktkortet.
- Se till att alla anslutningar är ordentligt och säkert anslutna innan du slår på enheten.
- Undvik kontakt mellan ledande material och modulkomponenterna under drift, och var särskilt uppmärksam på att hålla en ren arbetsyta.
- Avstå från att hantera produkten medan den är ansluten till en strömkälla.
- Om det behövs, verifiera modulens spänningsutgångar före användning.

översensstämelse

Produkten är CE-märkt, vilket betyder att alla relevanta EU-direktiv följs. En omfattande EU-försäkran om överensstämmelse kan tillhandahållas på begäran. EMC-överensstämmelse garanteras endast när produkten används på avsett sätt, i enlighet med de medföljande instruktionerna. Ingen garanti för EMC-överensstämmelse kan erbjudas för projektspecifika konfigurationer som avviker från den avsedda tillämpningen.

riktlinjer för bortscaffande

Denna modul får inte slängas tillsammans med hushållsavfallet. Vänligen lämnna tillbaka den till ett avsett insamlingsställe för elektroniskt avfall eller till återförärljaren. Separera produkten från dess förpackning för korrekt avfallshantering.

 español | spanish

conformidad

El producto tiene la marca CE, que confirma el cumplimiento de todas las directivas pertinentes de la UE. Una declaración UE de conformidad completa está disponible previa solicitud. La conformidad EMC sólo se garantiza cuando se utiliza según lo previsto y de acuerdo con las instrucciones. No se puede asumir ninguna garantía de conformidad EMC para estructuras específicas del proyecto fuera de la aplicación prevista.

Instrucciones de eliminación

Este módulo no debe desecharse con la basura doméstica. Déjelo en un punto de recogida de residuos electrónicos o devuélvalo al minorista. Separe el producto y el embalaje para su correcta eliminación.

 nederlands | dutch

overeenstemming

Het product draagt het CE-keurmerk, wat aangeeft dat het voldoet aan alle relevante EU-richtlijnen. Een uitgebreide EU-conformiteitsverklaring kan op verzoek worden verstrekt. EMC-conformiteit wordt alleen gegarandeerd wanneer het product wordt gebruikt zoals bedoeld, in overeenstemming met de meegeleverde instructies. Er kan geen garantie van EMC-conformiteit worden geboden voor projectspecifieke configuraties die afwijken van de beoogde toepassing.

richtlijnen voor afvalverwerking

Deze module mag niet met het huishoudelijk afval worden weggegooid. Lever deze in bij een aangewezen inzamelpunt voor elektronisch afval of bij de verkoper. Haal het product uit de verpakking voor correcte verwijdering.

 polski | polish

zgodność

Produkt posiada znak CE, potwierdzający jego zgodność ze wszystkimi właściwymi dyrektywami europejskimi. Pełna europejska deklaracja zgodności może zostać dostarczona na żądanie. Zgodność EMC jest zapewniona tylko wtedy, gdy produkt jest używany zgodnie z dostarczonymi instrukcjami. Nie można zagwarantować zgodności EMC w przypadku konfiguracji specyficznych dla projektu, które różnią się od zamierzonego zastosowania.

wytyczne dotyczące utylizacji

Modułu nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi. Proszę zwrócić go do punktu zbiórki specjalizującego się w zbiorce odpadów elektronicznych lub do sprzedawcy. Oddzielić produkt od opakowania w celu właściwej utylizacji.



AZ-Delivery
Ihr Experte für Mikroelektronik!

Kontakt / Serviceinformationen, Contact / Service information, Informations sur le servic, Informazioni di contatto/assistenza, Contacto / Información de servicio, Service-informatie, Informacje serwisowe

AZ-Delivery Vertriebs GmbH
Lärchenstraße 10, 94469 Deggen Dorf, Deutschland
WEEE reg: DE62624346
E-Mail: support@az-delivery.com
Website: www.az-delivery.com

08/2024

AZ070

