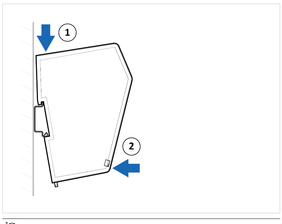
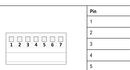


7-pin



Pin	Data
1	RS232 Rx Input
2	RS232 Tx Output
3	Functional Earth (FE)
4	Signal GND
5	RS485- B
6	RS485- A
7	+5 V OUT

RJ45

Pin	Data
1	TD+
2	TD-
3	RD+
4	
5	
6	RD-
7	
8	

3-pin

Pin	Data
1	12-30 VDC
2	Ground (GND)
3	Functional Earth (FE)

ENGLISH

Safety and Compliance Information

General Safety Instructions

Caution
This equipment contains parts that can be damaged by electrostatic discharge (ESD). Use ESD prevention measures to avoid damage.

Caution
To avoid system damage, the equipment should be connected to ground.

Caution
If this equipment is used in a manner not specified by the manufacturer, the protection provided by the equipment may be impaired.

Intended Use

The intended use of this equipment is as a communication interface and gateway. The equipment receives and transmits data on various physical layers and connection types.

Model Identification

Hardware description	Model-ID
Serial to Ethernet. With stage switches	40-SER-ETH-A
Serial to Ethernet. Without rotary switches	40-SER-ETH-B

Installation

Make sure that you have all the necessary information about the capabilities and restrictions of your local network environment before installation.

- Tightening torque for 3-pin and 7-pin connector: 0.5-0.8 Nm.
- Use minimum 90 °C copper (Cu) wire only.
- Equipment to be supplied by Class 2 Power Source in accordance with the NEC.
- The equipment is considered as open type and shall be installed in a suitable end enclosure providing mechanical protection.
- Use in Overvoltage Category I Pollution Degree 2 Environment conformity to EN 60664-1.
- This equipment is designed to comply as Class III equipment according to 61010-2-201.

Technical Specifications

Model identification	40-SER-ETH-A, 40-SER-ETH-B
Communication connector	RJ45 x 2
Configuration connector	RJ45
Serial connector	7-pin screw connector
Power connector	3-pin screw connector
Power supply	12-30 VDC Reverse voltage protection and short circuit protection
Power consumption	Typical: 160 mA @ 24 V Max.: 400 mA @ 12 V
Storage temperature	-40 to +85 °C
Operating temperature	-25 to +70 °C
Humidity	EN 60068-2-78: Damp heat, +40°C, 93% humidity for 4 days EN 60068-2-30: Damp heat, +25°C – +55°C, 95% RH, 2 cycles
Vibration	See datasheet
Housing material	Plastic See datasheet for details
Protection class	IP20
Product weight	150 g
Dimensions	27 x 144 x 98 mm (H x W x D) with connectors included
Mounting	DIN-rail

Additional technical data and information related to the installation and use of this product can be found at www.anybus.com/support.

CE Compliance

This product is in compliance with the EMC Directive 2014/30/EU and the RoHS Directive 2011/65/EU with amendment 2015/863 through conformance with applicable standards. The full text of the Declaration of Conformity is available at www.anybus.com/support

Disposal and recycling

You must dispose of this equipment properly according to local laws and regulations. Because this equipment contains electronic components, it must be disposed of separately from household waste. When this equipment reaches its end of life, contact local authorities to learn about disposal and recycling options, or return the equipment to HMS.
For more information, see www.hms-networks.com.

UL Ordinary Locations (OrdLoc)

This equipment is certified for use in ordinary locations in compliance with the following standards:

- UL 61010-1 SAFETY REQUIREMENTS FOR ELECTRICAL EQUIPMENT FOR MEASUREMENT, CONTROL, AND LABORATORY USE - PART 1: GENERAL REQUIREMENTS - Edition 3
- UL 61010-2-201 STANDARD FOR SAFETY REQUIREMENTS FOR ELECTRICAL EQUIPMENT FOR MEASUREMENT, CONTROL, AND LABORATORY USE - PART 2-201: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR CONTROL EQUIPMENT - Edition 1
- CSA C22.2 NO. 61010-1-12+G1:17 SAFETY REQUIREMENTS FOR ELECTRICAL EQUIPMENT FOR MEASUREMENT, CONTROL, AND LABORATORY USE - PT. 1: GENERAL REQUIREMENTS - Edition 3
- CSA C22.2 NO. 61010-2-201:17 SAFETY REQUIREMENTS FOR ELECTRICAL EQUIPMENT FOR MEASUREMENT, CONTROL, AND LABORATORY USE - PART 2-201: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR CONTROL EQUIPMENT - Edition 3

The certification number of Anybus Communicator certified modules according to OrdLoc certification is E214107
According to the standards listed above, Anybus Communicator modules are certified with the following marking:

c UL us
LISTED
IND. CONT. EQ.
E214107

DEUTSCH

Sicherheits- und Compliance-Informationen

Allgemeine Sicherheitshinweise

Vorsicht!
Dieses Gerät enthält Teile, die durch elektrostatische Entladungen (ESD) beschädigt werden können. ESD-Schutzmaßnahmen beachten, um Schäden zu vermeiden.

Vorsicht!
Um Systemschäden zu vermeiden, ist das Gerät zu erden.

Vorsicht!
Bei Verwendung des Geräts in einer nicht vom Hersteller spezifizierten Weise kann der durch das Gerät gebotene Schutz beeinträchtigt werden.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist als Kommunikationsschnittstelle und Gateway konzipiert. Es empfängt und sendet Daten auf verschiedenen physikalischen Ebenen und Verbindungsprinzipien.

Modellbezeichnung

Hardwarebeschreibung	Model-ID
Serial zu Ethernet. Mit Drehschaltern	40-SER-ETH-A
Serial zu Ethernet. Ohne Drehschalter	40-SER-ETH-B

Installation

Stellen Sie vor der Installation sicher, dass Sie alle erforderlichen Informationen über die Funktionen und Funktionseinschränkungen Ihres lokalen Netzwerks haben.

- Anzugsmoment für 3-Pol- und 7-Pol-Verbinder: 0.5-0.8 Nm.
- Verwenden Sie ausschließlich Kupferdraht (Cu) mit mindestens 90 °C.
- Das Gerät ist von einer Stromquelle der Klasse 2 gemäß NEC zu versorgen.
- Das Gerät gilt als offener Typ und ist in einem geeigneten Endgehäuse zu installieren, das mechanischen Schutz gewährt.
- Verwendung in einer Umgebung der Überspannungskategorie I Verschmutzungsgrad 2 gemäß EN 60664-1.
- Aufgrund seiner Konstruktion entspricht dieses Gerät der Klasse III gemäß 61010-2-201.

Technische Daten

Modellbezeichnung	40-SER-ETH-A, 40-SER-ETH-B
Kommunikationsanschluss	RJ45 x 2
Konfigurationsanschluss	RJ45
Serieller Verbinder	7-poliger Schraubanschluss
Stromanschluss	3-poliger Schraubanschluss
Spannungsversorgung	12-30 VDC Verpolungsschutz und Kurzschlussschutz
Leistungsaufnahme	Typisch: 160 mA bei 24 V Max.: 400 mA bei 12 V
Lagertemperatur	-40 bis +85 °C
Betriebstemperatur	-25 bis +70 °C
Feuchtigkeit	EN 60068-2-78: Feuchte Wärme, +40 °C, 93 % Feuchtigkeit für 4 Tage EN 60068-2-30: Feuchte Wärme, +25 °C bis +55 °C, 95 % Feuchtigkeit, 2 Zyklen
Schwingungen	Siehe Datenblatt
Gehäusematerial	Kunststoff Details siehe Datenblatt
Schutzart	IP20
Produktgewicht	150 g
Abmessungen	27 x 144 x 98 mm (H x B x T) einschließlich Anschlüsse
Montage	DIN-Rail

Zusätzliche Angaben zur Installation und Verwendung des Produkts finden Sie unter www.anybus.com/support.

CE-Konformität

Dieses Produkt erfüllt alle Anforderungen der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, einschließlich Zusatz 2015/863, gemäß der einschlägigen Normen. Der vollständige Text der Konformitätserklärung ist verfügbar unter www.anybus.com/support

Entsorgung und Recycling

Das Gerät muss gemäß den lokal geltenden Gesetzen und Vorschriften ordnungsgemäß entsorgt werden. Das Gerät enthält elektronische Komponenten und muss daher separat entsorgt werden. Erkundigen Sie sich nach Altbeif der Gebietskörperschaften über Geräte bei den zuständigen Behörden nach geeigneten Entsorgungs- und Recyclingmöglichkeiten oder senden Sie das Gerät an HMS zurück.
Weitere Informationen unter www.hms-networks.com.

ESPAÑOL

Información de seguridad y cumplimiento

Instrucciones generales de seguridad

Atención
Este equipo contiene piezas que pueden dañarse por descargas electrostáticas (ESD). Aplique medidas de prevención de ESD para evitar daños.

Atención
Para evitar daños en el sistema, el equipo debe tener una conexión a tierra.

Atención
Si este equipo se utiliza de una manera no especificada por el fabricante, la protección proporcionada por el equipo puede verse afectada.

Uso previsto

El uso previsto de este equipo es como interfaz de comunicación y puerta de enlace. El equipo recibe y transmite datos en varias capas físicas y tipos de conexión.

Identificación del modelo

Descripción del hardware	ID del modelo
De serie a Ethernet. Con conmutadores rotativos	40-SER-ETH-A
De serie a Ethernet. Sin conmutadores rotativos	40-SER-ETH-B

Instalación

Asegúrese de tener toda la información necesaria sobre las capacidades y las restricciones de su entorno de red local antes de la instalación.

- Par de apriete para conectores de 3 y 7 polos: 0.5-0.8 Nm.
- Utilice un cable de cobre (Cu) mínimo de 90 °C.
- Equipo alimentado por una fuente de alimentación de clase 2 de acuerdo con el NEC.
- El equipo se considera de tipo abierto y se deberá instalar en un cerramiento final adecuado que proporcione protección mecánica.
- Uso en un entorno con grado de contaminación 2 y categoría de sobretensión I de conformidad con la norma EN 60664-1.
- Este equipo está diseñado para cumplir como equipo de Clase III de conformidad con la norma 61010-2-201.

Especificaciones técnicas

Identificación del modelo	40-SER-ETH-A, 40-SER-ETH-B
Conector de comunicación	RJ45 x 2
Conector de configuración	RJ45
Conector de serie	Conector de rosca de 7 polos
Conector de alimentación	Conector de rosca de 3 polos
Fuente de alimentación	12-30 VDC Protección contra tensión inversa y protección contra cortocircuitos
Consumo de energía	Típico: 160 mA a 24 V Máx.: 400 mA a 12 V
Temperatura de almacenamiento	De -40 a +85 °C
Temperatura de funcionamiento	De -25 a +70 °C
Humedad	EN 60068-2-78: Calor húmedo, +40 °C, 93 % de humedad durante 4 días EN 60068-2-30: Calor húmedo, +25 °C – +55 °C, 95 % de HR, 2 ciclos
Vibración	Consulte la hoja de datos
Material de la carcasa	Plástico Para más información, consulte la hoja de datos
Clase de protección	IP20
Peso del producto	150 g
Dimensiones	27 x 144 x 98 mm (altura x anchura x profundidad) con conectores incluidos
Montaje	Carril DIN

Puede encontrar datos técnicos e información adicionales relacionados con la instalación y el uso de este producto en www.anybus.com/support.

Conformidad CE

Este producto cumple con la Directiva EMC 2014/30/UE y la Directiva RoHS 2011/65/UE, incluida la Directiva Delegada 2015/863, de conformidad con las normativas vigentes. La versión completa de la Declaración de conformidad está disponible en www.anybus.com/support

Eliminación y reciclaje

Debe deshacerse de este equipo correctamente de acuerdo con las leyes y los reglamentos locales. Debido a que este equipo contiene componentes electrónicos, debe eliminarse por separado y no junto con los residuos domésticos. Cuando este equipo llegue al fin de su vida útil, póngase en contacto con las autoridades locales para obtener información sobre las opciones de eliminación y reciclaje o devuélvalo a HMS.
Para obtener más información, consulte www.hms-networks.com.

FRANÇAIS

Informations sur la sécurité et la conformité

Consignes de sécurité générales

Attention
Cet équipement contient des pièces qui peuvent être endommagées par une décharge électrostatique (ESD). Appliquez les mesures de prévention ESD pour éviter les dommages.

Attention
Pour éviter d'endommager le système, l'équipement doit être connecté à la terre.

Attention
Si cet équipement est utilisé d'une manière non spécifiée par le fabricant, la protection assurée par l'équipement peut être altérée.

Utilisation prévue

Cet équipement est prévu pour être utilisé comme interface de communication et passerelle. L'équipement reçoit et transmet des données sur différents niveaux physiques et types de connexion.

Identification du modèle

Description du matériel	ID du modèle
Série vers Ethernet. Avec commutateurs rotatifs	40-SER-ETH-A
Série vers Ethernet. Sans commutateurs rotatifs	40-SER-ETH-B

Installation

Assurez-vous de disposer de toutes les informations nécessaires sur les capacités et les restrictions de votre environnement réseau local avant l'installation.

- Couple de serrage du connecteur à 3 broches et 7 broches : 0.5-0.8 Nm.
- Utilisez uniquement un fil de cuivre (Cu) d'au moins 90 °C.
- Équipement à alimenter avec une source d'alimentation de classe 2 conformément au NEC.
- L'équipement est considéré comme étant de type ouvert et doit être installé dans un boîtier d'enceinte d'extrémité approprié assurant une protection mécanique.
- Utilisation dans un environnement de la catégorie de surtension I et selon le degré de pollution 2 conformément à la norme EN 60664-1.
- Cet équipement est conçu pour être conforme à un équipement de classe III conformément à la norme 61010-2-201.

Caractéristiques techniques

Identification du modèle	40-SER-ETH-A, 40-SER-ETH-B
Connecteur de communication	RJ45 x 2
Connecteur de configuration	RJ45
Connecteur série	Connecteur fileté à 7 broches
Connecteur d'alimentation	Connecteur fileté à 3 broches
Alimentation électrique	12-30 V CC Protection contre l'inversion des polarités et protection contre les courts-circuits
Consommation d'énergie	Typique : 160 mA à 24 V Max. : 400 mA à 12 V
Température de stockage	-40 °C à +85 °C
Température de fonctionnement	-25 °C à +70 °C
Humidité	EN 60068-2-78 : Chaleur humide, +40 °C, humidité de 93 % pendant 4 jours EN 60068-2-30 : Chaleur humide, +25 °C à +55 °C, 95 % HR, 2 cycles
Vibrations	Voir la fiche technique
Matériau du boîtier	Plastique Voir la fiche technique pour plus de détails
Classe de protection	IP20
Poids du produit	150 g
Dimensions	27 x 144 x 98 mm (H x L x P) avec connecteurs inclus
Montage	Rail DIN

Vous trouverez des données techniques et des informations supplémentaires relatives à l'installation et à l'utilisation de ce produit sur www.anybus.com/support.

Conformité CE

Ce produit est conforme à la Directive CEM 2014/30/UE à la Directive RoHS 2011/65/UE avec modification 2015/863 en conformité avec les normes applicables. Le texte intégral de la Déclaration de conformité est disponible sur www.anybus.com/support

Mise au rebut et recyclage

Vous devez mettre cet équipement au rebut conformément aux lois et réglementations locales. Étant donné que cet équipement contient des composants électroniques, il ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers. Lorsque cet équipement arrive en fin de vie, contactez les autorités locales pour en savoir plus sur les options de mise au rebut et de recyclage, ou retournez l'équipement à HMS.
Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.hms-networks.com.

ITALIANO

Informazioni su sicurezza e conformità

Istruzioni generali per la sicurezza

Attenzione
Questa apparecchiatura contiene componenti che possono essere danneggiati dalle scariche elettrostatiche (ESD). Adottare misure di prevenzione contro le scariche ESD per evitare danni.

Attenzione
Per evitare danni al sistema, l'apparecchiatura deve essere collegata a terra.

Attenzione
Se questa apparecchiatura viene utilizzata per un uso non previsti dal produttore, la protezione fornita dall'apparecchiatura potrebbe essere compromessa.

Uso previsto

Questa apparecchiatura è destinata all'uso come interfaccia di comunicazione e gateway. L'apparecchiatura riceve e trasmette dati su diversi livelli fisici e tipi di connessione.

Identificazione del modello

Descrizione hardware	ID modello
Da seriale a Ethernet. Con interruttori rotativi	40-SER-ETH-A
Da seriale a Ethernet. Senza interruttori rotativi	40-SER-ETH-B

Installazione

Assicurarsi di disporre di tutte le informazioni necessarie sulle capacità e le restrizioni imposte dall'ambiente di rete locale, prima dell'installazione.

- Coppia di serraggio per connettore a 3 pin e a 7 pin: 0.5-0.8 Nm.
- Utilizzare solo un filo minimo di rame (Cu) da 90 °C.
- Apparecchiature che devono essere alimentate da fonte di alimentazione in classe 2 in conformità con la normativa NEC.
- L'apparecchiatura è considerata di tipo aperto e deve essere installata in un involucro finale idoneo ad assicurare la protezione meccanica.
- Utilizzo in categoria di sovratensione I grado di inquinamento ambientale 2 secondo la EN 60664-1.
- Questa apparecchiatura è progettata per assicurare la conformità alle apparecchiature in classe III secondo la 61010-2-201.

Specifiche tecniche

Identificazione del modello	40-SER-ETH-A, 40-SER-ETH-B
Connettore di comunicazione	2 x RJ45
Connettore di configurazione	RJ45
Connettore seriale	Connettore filettato a 7 pin
Connettore di alimentazione	Connettore filettato a 3 pin
Alimentazione	12-30 Vcc Protezione contro l'inversione di polarità e protezione da cortocircuito
Consumo energetico	Tipico: 160 mA a 24 V Max.: 400 mA a 12 V
Temperatura di stoccaggio	Da -40 a +85 °C
Temperatura di esercizio	Da -25 a +70 °C
Umidità	EN 60068-2-78: Calore umido, +40 °C, 93% di umidità per 4 giorni EN 60068-2-30: Calore umido, +25 °C – +55 °C, 95% UR, 2 cicli
Vibrazioni	Fare riferimento alla scheda tecnica
Materiale della custodia	Plastica Fare riferimento alla scheda tecnica per i dettagli
Classe di protezione	IP20
Peso del prodotto	150 g
Dimensioni	27 x 144 x 98 mm (H x L x P), connettori inclusi
Montaggio	Guida DIN

Ulteriori dati tecnici e informazioni sull'installazione e l'uso di questo prodotto sono disponibili all'indirizzo www.anybus.com/support.

Conformità CE

Questo prodotto è conforme alla Direttiva EMC 2014/30/UE e alla Direttiva RoHS 2011/65/UE con modifica 2015/863 in virtù della conformità alle norme applicabili. Il testo completo della Dichiarazione di conformità è disponibile all'indirizzo www.anybus.com/support

Smaltimento e riciclo

Quest'apparecchiatura deve essere smaltita in conformità alla legge e alle normative locali. Questa apparecchiatura prevede componenti elettronici, quindi deve essere smaltita separatamente dai rifiuti domestici. Al fine vita dell'apparecchiatura, consultare le autorità locali per conoscere le opzioni di smaltimento e riciclo, o restituire l'apparecchiatura ad HMS.
Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo www.hms-networks.com.

日本語

安全およびコンプライアンスに関する情報

一般的な安全注意事項

注意
本装置には、静電放電（ESD）により損傷する可能性のある部品が含まれています。損傷を防止するため、ESD防止対策を講じてください。

注意
システムの損傷を防止するには、装置を接地接続する必要があります。

注意
メーカー が指示していない方法で本装置を使用した場合、本装置の提供する保護機能が損なわれる場合があります。

使用目的

この装置は、通信インターフェースおよびゲートウェイとして使用することを 目的としています。機器の物理層および接続タイプでデータを送受信することができます。

モデルの識別

ハードウェアの説明	モデルID
シリアルからEthernet。ロータリースイッチ付き	40-SER-ETH-A
シリアルからEthernet。ロータリースイッチなし	40-SER-ETH-B

設置

設置前に、ローカルネットワーク環境の機能と制限に関する必要な情報がすべて揃っていることを確認 してください。

- 1ピンおよび7ピンコネクタの締め付けトルク：0.5 – 0.8 Nm。
- 90 °C以上の銅（Cu）線のみを使用してください。
- 本装置はNECに準拠し、Class 2電源により電力供給を受けるように してください。
- 本装置はオープンタイプと見なされるため、機械的な保護を提供する 適切なエンドエンクロージャ内に設置してください。
- EN 60664-1に準拠した過電圧カテゴリ、汚染度2の環境で 使用してください。
- 本装置はClass IIIの装置として61010-2-201に準拠するように 設計されています。

技術仕様

モデルの識別	40-SER-ETH-A、40-SER-ETH-B
通信コネクタ	RJ45 x 2
構成コネクタ	RJ45
シリアルコネクタ	7ピンねじコネクタ
電源コネクタ	3ピンねじコネクタ
電源	12 – 30 VDC 逆電圧保護機能および短 絡保護機能
消費電力	通常：24 V で 160 mA 最大：12 V で 400 mA
保管温度	-40 – +85 °C
動作温度	-25 – +70 °C
湿度	EN 60068-2-78：高温高湿、+40 °C、湿度93 %で4日間 EN 60068-2-30：高温高湿、+25 °C – +55 °C、相対湿度95 %、2サイクル
振動	データシートを参照のこと
ハウジング材料	プラスチック 詳細はデータシートを参照のこと
保護等級	IP20
製品重量	150 g
寸法	コネクタ込み で27 x 144 x 98 mm（高 x 幅 x 奥行）
取付方法	DINレール

本製品の設置および使用に関する詳しい技術データ・情報については、www.anybus.com/support をご覧ください。

CE適合性

本製品は、適用される指令および規格に準拠していることから、修正2015/863を含めて、EMC指令2014/30/EUおよびRoHS指令2011/65/EUに適合しています。適合宣言の全文は www.anybus.com/support をご覧ください

廃棄およびリサイクル

本装置は、各地の法規制に従って正しく廃棄してください。本装置には電子部品が含まれているため、家庭ごみとは別にして処分する必要があります。本装置が寿命に達した際は、各地域自治体に問い合わせて廃棄やリサイクルの方法を調べるか、HMSまで装置を返送してください。
詳しくはwww.hms-networks.com をご覧ください。

SVENSKA

Information om säkerhet och efterlevnad

Allmänna säkerhetsanvisningar

Försiktighet
Denna utrustning innehåller delar som kan skadas av elektrostatisk urladdning (ESD). Använd ESD-förebyggande åtgärder för att förhindra skador.

Försiktighet
För att systemet inte ska skadas bör utrustningen jordas.

Försiktighet
Om denna utrustning används på ett sätt som inte anges av tillverkaren, kan det skyddd som utrustningen ger försämras.

Avsedd användning

Den avsedda användningen för denna utrustning är som kommunikationsgränssnitt och gateway. Utrustningen tar emot och överför data på olika fysiska nivåer och anslutningstyper.

Modellidentifiering

Hardwarebeskrivning	Model-ID
Seriell till Ethernet. Med roterande strömbrytare	40-SER-ETH-A
Seriell till Ethernet. Utan roterande strömbrytare	40-SER-ETH-B

Installation

Se till att du har all nödvändig information om funktionerna och begränsningarna i den lokala nätverksmiljön före installation.

- Åtdragningsmoment för 3-polig och 7-polig kontakt: 0.5-0.8 Nm.
- Använd endast minst 90 °C koppartråd (Cu).
- Utrustningen ska spänningsmatas med klass 2-strömkälla i enlighet med NEC.
- Utrustningen är klassad som öppen typ och ska installeras i en inkapsling som ger ett mekaniskt skydd.
- Användning i överspänningskategori I föroreningsgrad 2 Miljö som uppfyller kraven enligt SS-EN 60664-1.
- Denna utrustning är konstruerad för att uppfylla kraven för klass III utrustning enligt 61010-2-201.

Tekniska specifikationer

Modellidentifiering	40-SER-ETH-A, 40-SER-ETH-B
Kommunikationsanslutning	RJ45 x 2
Konfigurationskontakt	RJ45
Seriell kontakt	7-polig skruvkontakt
Elkontakt	3-polig skruvkontakt
Strömförsörjning	12-30 VDC Skydd mot polvändning och kort slutning
Strömförbrukning	Typisk: 160 mA vid 24 V Max.: 400 mA vid 12 V
Förvaringstemperatur	-40 till +85 °C
Driftstemperatur	-25 till +70 °C
Luftfuktighet	EN 60068-2-78 Fuktig värme, +40 °C, 93 % luftfuktighet i 4 dagar SS-EN 60068-2-30: Fuktig värme, +25 °C – +55 °C, 95 % RH, 2 cykler
Vibrationer	Se datablad
Material i kåpan	Plast Se datablad för mer information
Skyddsklass	IP20
Produktens vikt	150 g
Mått	27 x 144 x 98 mm (H x B x D) med medföljande kontakter
Montering	DIN-skena

Ytterligare tekniska data och information om installation och användning av denna produkt finns på www.anybus.com/support.

CE-efterlevnad

Denna produkt överensstämmer med EMC-direktivet 2014/30/EU och RoHS-direktivet 2011/65/EU med ändring 2015/863 genom överensstämmelse med tillämpliga standarder. Den fullständiga texten till försäkran om överensstämmelse finns på www.anybus.com/support

Bortskaffande och återvinning

Du måste kassera utrustningen på rätt sätt enligt lokala lagar och föreskrifter. Eftersom denna utrustning innehåller elektroniska komponenter måste den kasseras separat från hushållsavfall. När denna utrustning har nått sitt slutliga livsskede, kontakta de lokala myndigheterna för information om bortskaffande och återvinningsalternativ, eller lämna tillbaka utrustningen till HMS.
För mer information, se www.hms-networks.com.

© 2026 HMS Industrial Networks
Box 4126, 300 04 Halmstad, Sweden
SP3802 1.1 2026-09-08 / 50770

HMS Connecting Devices