

DANGER D'ELECTROCUSSION

FRANÇAIS

Lire avec attention les avertissements suivants

NOTICE D'UTILISATION Les produits cités dans cette notice, ci-après définis «produits», doivent être installés uniquement par du personnel habilité. Toute personne qui achète ou possède l'un de ces produits doit faire appel à un installateur professionnel pour leur installation. Tout utilisateur des produits doit obligatoirement consulter ce manuel avant l'installation. Pour ce qu'il en est des descriptions techniques et des caractéristiques dimensionnelles, voir tableaux (A) et (E). Ces produits ne sont pas adaptés pour un usage externe. Ils sont conçus pour une utilisation dans des réseaux en la catégorie de surtension II. Ces produits doivent être utilisés uniquement pour des installations électriques et doivent être intégrés dans un boîtier en matière isolant autoextinguible qui respecte la norme EN60950. Les produits ne doivent pas être utilisés dans des conditions d'environnement ou de service différentes de celles indiquées sur l'étiquette (3). Sur l'étiquette des produits sont indiquées, outre code d'identification, les caractéristiques électriques d'entrée et de sortie, la température maximale d'utilisation, le lot de production et les normes de sécurité appliquées. Les produits doivent être installés verticalement afin que le ressort (2) soit positionné vers le bas (voir tableau B). Ne pas couvrir les trous et les languettes d'aération des produits. Veiller au maintien d'un espace libre audessus et en dessous des produits afin de permettre une circulation d'air libre nécessaire à un échange thermique correct (voir tableaux A et B). Pour le montage sur railDin, voir tableau C. Avant la connexion, couper d'abord l'alimentation du réseau. Avant l'installation, s'assurer de la position exacte des borniers d'entrée et de sortie, identifiable sur l'étiquette des alimentations (3), sur celle se trouvant à proximité du bornier ou encore gravée directement sur le boîtier. Utiliser pour les connexions des cordons d'alimentation ou de dérivation de section appropriés pour ne pas dépasser une densité de courant de 4 A/mm², les cordons devant être équipés de terminaisons appropriées. Reller au réseau chaque pôle du circuit d'entrée de l'alimentation par l'intermédiaire d'un interrupteur unipolaire facilement accessible, de manière à garantir une séparation complète pour la catégorie de surtension II. Réaliser un câblage garantissant une distance adéquate entre les câbles primaires et secondaires (voir tableaux A et E) afin de veiller au maintien de la caractéristique de classe II et d'éviter des interférences radio. Ces produits sont considérés comme un composant qui sera installé à l'intérieur d'un dispositif final. Le dispositif final doit être contrôlé afin d'avoir la certitude qu'il respecte les normes en matière de compatibilité électromagnétique auxquelles il est soumis. Vérifier que les fils soient correctement maintenus dans les borniers. Pour le démontage du railDin, faire référence au tableau D. Attention : avant de procéder au démontage, mettre obligatoirement l'appareil hors service (couper l'alimentation), sortir ensuite les fils des borniers et isoler ceux-ci correctement.

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES PARTICULIERES Il est nécessaire de réduire la puissance de sortie de 30 % au cas où la température ambiante est supérieure de 10°C à la température indiquée sur l'étiquette et au cas où l'installation est effectuée dans des lieux se trouvant à 2000m d'altitude audessus du niveau de la mer et plus.

PRECAUTIONS (La négligence peut causer la mort ou des lésions très graves) Ne pas connecter l'équipement à une source d'alimentation non appropriée. Ne pas connecter le bornier de sortie au réseau AC. Ne pas endommager ou écraser les cordons d'alimentation. Ne pas effectuer de connexion avec les mains mouillées. Ne pas mettre en court-circuit le bornier ou les cordons de sortie. Ne pas endommager ou ouvrir les équipements. Positionner les cordons du secteur AC en lieux sans humidité et poussières.

ATTENTION (La négligence peut causer des lésions très graves ou porter des préjudices à la propriété) Ne faire aucune installation ou connexion quand l'équipement est sous tension : risque de flamme ou endommagement de l'équipement. Avant de connecter l'équipement s'assurer que les cordons ne soient pas endommagés ou en court-circuit. Danger : risque de flamme ou choc électrique.

INTERDICTIONS Ne pas installer les équipements dans les lieux indiqués ci-dessous, ils pourraient s'endommager. Risque de flamme ou choc électrique, lieux accessibles à personnes non autorisées ou non qualifiées. Environnements à température basse, sous les rayons du soleil, près d'équipements sensibles à la température, en face de conditionneurs d'air, à l'intérieur de salles réfrigérées, etc... environnements assujettis à l'humidité: salles de bain, caves, serres, etc... environnements assujettis à conditions extrêmes: poussière, huile, produits chimiques, sel, etc. Environnements assujettis à vibrations ou chocs. Environnements assujettis à courant d'air ou fumée: équipement de réchauffement, cuisines, etc. Environnement extérieur exposé à la pluie ou à l'humidité.

ELIMINATION ET RECYCLAGE DES PRODUITS Pour l'élimination des produits, veuillez suivre les indications des autorités locales. Les produits usés et collectés doivent être sûrement recyclés. Ceci contribue à réduire au maximum la quantité de déchets ainsi que l'impact négatif de certains éléments sur la santé humaine et l'environnement.

GARANTIE La garantie est valable 24 mois à partir de la date de fabrication à condition que les produits soient utilisés dans les conditions d'environnement et de service prévues et qu'ils ne soient pas ouverts ou endommagés. Pour les conditions de garantie, veuillez contacter notre société ou nos distributeurs.

NOTE Puisque nos produits sont sujets à une évolution technique et dimensionnelle constante, nous nous réservons le droit de changer les caractéristiques indiquées dans ce manuel sans aucun préavis.



DANGER OF ELECTROCUSSION
Read carefully the following directions

sunlight, near devices that change temperature, in front of air conditioners, inside a refrigerated area, etc... Places that are exposed to humidity or extreme condensation, like bath rooms, cellars, greenhouses, etc... Places that are exposed to specific environmental conditions, like dust, oil, chemicals, salt, etc... Places exposed to continuous vibrations or impact. Places exposed to warm steam or smoke (near heating equipments or cooking surfaces). Outdoors or in the rain.

DISPOSAL AND RECYCLING OF THE PRODUCTS For the disposal of these products, follow the directions of the local authority. The used and collected products must be duly recycled. This contributes in minimizing the waste quantity as well as the negative impact that some element could have on the human health and on the environment.

GARANTY The warranty is valid 24 months from the date of making, if the products have been used in the indicated working range, and if they have not been opened, changed or damaged by external causes. For the warranty conditions, please contact our company or the distributor.

NOTA As our products are in constant technical and dimensional evolution, we reserve the right to modify whenever we want and without any notice the specifications listed in these instructions.

hergestellt werden! Die Klemmen, die Eingangs- und die Ausgangskabel dürfen nicht kurzgeschlossen werden. Entstellen, öffnen oder durchbohren Sie niemals die Produkte! Die Produkte und die Speiseleitungen müssen von Kondenswasser und Staub ferngehalten werden.

VORSICHTSMASSREGELN (Deren fahrlässige Nichtbeachtung kann Eigentumsverletzungen und Schäden verursachen). Während die Einheiten gespeist werden, dürfen keinerlei Verbindungen angeschlossen oder angebracht werden. Dies kann Elektroschocks oder Materialschäden verursachen. Bevor man diese Produkte speist, sollte man sicherstellen, dass die Kabel weder beschädigt, noch kurzgeschlossen sind. Flammen oder Elektroschocks können die Folge sein.

VERBOLE Die Produkte niemals an folgenden Stellen anbringen, da es zu Betriebsbeschäden kommen kann und die Shockgefahr und Flammengefahr sehr gross sind: Stellen, die nicht ausschließlich dem qualifizierten Fachpersonal zugänglich sind. In Räumen und Orten mit sehr niedrigen Temperaturen, direkter Sonneneinstrahlung, in der Nähe von Geräten, die grosse Temperaturschwankungen verursachen, wie z.B. Kühlaggregate, Kühlschränke... Sehr stark der Feuchtigkeit und dem Kondenswasser ausgelassene Stellen, wie etwa Bäder, Keller, Treibhäuser, usw... Stellen, die besondere Umweltinflüssen, wie Staub, Öl, Chemikalien, Salz und Ähnlichem ausgesetzt sind.... Stellen, die ständigen Vibratoren oder Stößen unterliegen. Orte, die warmen Luftströmen oder Rauch ausgesetzt sind (in der Nähe von Heizungsanlagen oder Kochplatten). Im Freien oder im Regen.

PRECAUZIONI (La negligenza può causare morte o lesioni gravi) Non connettere i prodotti ad una sorgente di alimentazione non specificata. Non connettere i morsetti d'uscita alla rete di alimentazione AC. Non danneggiare o schiacciare i cavi di alimentazione. Non effettuare connessioni con mani bagnate. Non cortocircuitare i morsetti o i cavi d'ingresso e d'uscita. Non alterare, aprire o forare i prodotti. Mantenere i prodotti e i cavi di alimentazione lontano da umidità o polvere.

CAUTELE (la negligenza può causare lesioni o danni alla proprietà) Non installare o eseguire connessioni mentre i prodotti sono alimentati: si possono verificare shock elettrici o danni ai prodotti stessi. Prima di alimentare i prodotti assicurarsi che i cavi non siano danneggiati o cortocircuitati. Si possono verificare fiamme o shock elettrici.

DIVETI Non installare i prodotti in nessuno dei luoghi indicati di seguito, in quanto si possono verificare malfunzionamenti con pericolosi di shock elettrici o fiamme: Luoghi esposti a temperature più basse, sotto la luce diretta del sole, vicino a dispositivi che variano in temperatura, di fronte a condizionatori d'aria o all'interno di aree refrigerate, ecc. Luoghi soggetti a umidità o condensa estrema, come bagni, cantine, serre, ecc. Luoghi soggetti a particolari condizioni ambientali, come polvere, olio, prodotti chimici, sale, ecc. Luoghi soggetti a continue vibrazioni o urti. Luoghi soggetti a correnti di aria calda o fumo (vicino a dispositivi di riscaldamento o a piani di cottura). Luoghi all'aperto o esposti alla pioggia. Im Freien oder im Regen.

ENTSORGUNG UND RECYCLING DER PRODUKTE Für die Entsorgung und das Recycling der Produkte, folgen Sie bitte die Anweisungen der lokalen Behörden. Die verwendeten Produkte müssen gesammelt und ordnungsgemäß entsorgt werden. Dies minimiert die Menge der Abfälle und die negativen Auswirkungen bestimmter Faktoren auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt.

ERLÄUTERUNGEN ZUM GEBRAUCH UND ZUR WARTUNG Alle Produkte (Netzteile), die nachfolgend „Produkte“ genannt werden, dürfen nur von zugelassenem Fachpersonal installiert werden. Vor der Installation muss diese Gebrauchsanweisung unbedingt gelesen werden. Für die technische Beschreibungen und die Maßeigenschaften der Produkte, siehe Tabellen (A) und (E). Diese Produkte sind nur für den Betrieb in Netzen der Überspannungskategorie II geeignet, und sind nur für den Einbau bestimmt, sie müssen in einer geeigneten Gehäuse(Verteiler), aus selbstlöschendem Material entsprechend der Norm EN 60950,eingelegt werden.

Die Benutzung der Produkte ist nur in den auf dem Produktetikett angegebenen Umgebungs- und Betriebsbedingungen zugelassen. [3]. Auf den Produktdatenblättern werden den Identifizierungskode sowie die Eingangs- und Ausgangsanschlüsse elektrischen Eigenschaften, die maximale Umgebungstemperatur, das Produktionslos und die angewendeten Sicherheitsnormen angegeben. Alle Produkte müssen senkrecht angebracht werden, dass die Klemmriegel (2) nach unten gerichtet sind (siehe Tabelle B). Die Lüftungslöcher dürfen nicht abgedeckt werden. Unterhalb und oberhalb der Produkte muss einen Abstand freihalten werden, um eine Luftzirkulation, notwendig für einen korrekten Wärmetausch, sicherzustellen(siehe Tabellen A und B). Zur Montage auf Hutschiene, bitte siehe die Hinweise auf Tabelle C. Vor der Installation müssen die Eingangsklemme und die Ausgangsklemme identifiziert werden. Die Eingangs- und Ausgangsklemmen sind sowohl durch ein eigenes der Klemme angebrachtes Etikett, als auch durch Angaben, die auf dem Hauptetikett (3) enthalten sind, und durch Angaben, die auf dem Gehäuse abgedruckt sind, identifizierbar. Für die Verbindungen müssen alle an dem Produkt angeschlossenen Kabel und Ableitungen derart gewählt werden, dass eine Stromdichte von 4 A/mm² nicht überschritten wird, und die Kabelenden mit Adernähköpfen versehen sein. Es muss eine 2-poliger Leistungsschutzschalter vorgeschaltet werden. Es muss einen angemessenen Abstand zwischen den Eingangs- und Ausgangskabeln eingehalten werden (siehe Tabellen A und E), damit die Schutzklasse II der Produkte und Funkentstörungsnorm eingehalten werden. Die Produkte müssen als ein Bauteil betrachtet werden, bei der Installation zusammen mit anderen Geräten muss die Einhaltung der geforderten EMV Normen sichergestellt werden. Die Schrauben der Klemmen müssen akkurate angezogen sein. Zur Demontage von der Hutschiene, bitte lesen Sie die Hinweise auf Tabelle D. Vergewissern Sie sich, dass vor der Demontage die Netzspeisung unterbrochen wurde. Draufrauen sollen Sie die Kabel aus den Klemmen entfernen und die Drähte den korrekt isolieren.

PERICOLO D'ELETTROCUZIONE Leggere attentamente le seguenti avvertenze

NOTE SULL'USO E L'INSTALLAZIONE Gli alimentatori oggetto del presente manuale, da seguito definiti "prodotti" possono essere installati unicamente da personale specializzato ed autorizzato. Un privato che acquista o possiede uno di questi prodotti deve rivolgersi ad un installatore professionista. Prima dell'installazione è obbligatoria la consultazione del presente manuale. Per le descrizioni tecniche e per le caratteristiche dimensionali dei prodotti fare riferimento alle tabelle (A) e (E). Questi prodotti non sono adatti per un uso esterno. Sono adatti unicamente per un uso in categoria di sovratensione II. Sono quindi destinati all'installazione e devono essere montati in una scatola appropriata in materiale autoestinguibile, che rispetti la norma EN60950. I prodotti non devono essere utilizzati in condizioni ambientali e di servizio diversi dai valori indicati sull'etichetta (3). Sull'etichetta dei prodotti sono riportati oltre al codice di identificazione, le caratteristiche elettriche d'ingresso e d'uscita, la temperatura massima di utilizzo, il lotto di produzione e le norme di sicurezza applicate. I prodotti devono essere installati in posizione verticale, in modo tale che la slitta di aggancio (2) sia posizionata verso il basso (vedi tabella B). Non coprire i fori o le alette di aerazione del prodotti. Mantenere uno spazio libero al di sotto ed al di sopra dei prodotti per permettere una libera circolazione di aria, necessaria ad un corretto scambio termico (vedi tabelle A e B). Per il montaggio su binario DIN, fare riferimento alla tabella C. Prima dell'installazione accertarsi che l'alimentazione da rete sia stata tolta e verificare l'esatta posizione dei morsetti d'ingresso e d'uscita. La posizione dei morsetti è riconoscibile tramite un'apposita etichetta posta in prossimità del morsetto oppure tramite indicazioni riportate sull'etichetta principale (3) oppure tramite indicazioni da stampo riportate sulla scatola stessa. Per i collegamenti utilizzare cavi di alimentazione o derivazione con sezioni tali da non superare mai la densità di corrente di 4 A/mm² e corredare i cavi con terminali adeguati. Collegare alla rete di alimentazione AC ogni polo dell'ingresso per mezzo di un interruttore di rete on/off facilmente accessibile, in modo da fornire una separazione completa per la corrente di scarica (2) quale dirigida hacia abajo (véase tabla B). No cubra los agujeros o las aletas de ventilación de los productos. Deje una distancia libera por debajo

distanza adeguata tra i cavi primari e secondari (vedi tabella A e E) per mantenere la caratteristica di classe II del prodotto ed evitare radio disturbi. Questi prodotti sono considerati un componente che deve essere installato all'interno di una apparecchiatura o impianto finale. Questi ultimi devono essere ricontrollati affinché ci sia la certezza che rispettino le norme di compatibilità elettromagnetica a cui sono sottoposti. Verificare l'accurato e corretto serraggio delle viti nei morsetti. Per la rimozione da binario DIN (vedi tabella D) togliere innanzitutto l'alimentazione di rete, togliere quindi i cavi dai morsetti ed isolargli correttamente.

CONDIZIONI AMBIENTALI PARTICOLARI E' necessario ridurre la potenza di uscita del 30 % nel caso la temperatura ambiente sia superiore di 10°C rispetto alla temperatura indicata in etichetta e nel caso l'installazione sia fatta in luoghi oltre i 2'000 m di altitudine.

PRECAUZIONI (La negligenza può causare morte o lesioni gravi)

Non connettere i prodotti ad una sorgente di alimentazione non specificata. Non connettere i morsetti d'uscita alla rete di alimentazione AC. Non danneggiare o schiacciare i cavi di alimentazione. Non effettuare connessioni con mani bagnate. Non cortocircuitare i morsetti o i cavi d'ingresso e d'uscita. Non alterare, aprire o forare i prodotti. Mantenere i prodotti e i cavi di alimentazione lontano da umidità o polvere.

CAUTELE (la negligenza può causare lesioni o danni alla proprietà) Non installare o eseguire connessioni mentre i prodotti sono alimentati: si possono verificare shock elettrici o danni ai prodotti stessi. Prima di alimentare i prodotti assicurarsi che i cavi non siano danneggiati o cortocircuitati. Si possono verificare fiamme o shock elettrici.

SMALTIMENTO E RICICLAGGIO DEI PRODOTTI Per lo smaltimento dei prodotti seguire le indicazioni delle autorità locali. I prodotti utilizzati e raccolti devono essere debitamente riciclati. Ciò contribuisce a ridurre al minimo la quantità di rifiuti nonché l'impatto negativo che alcuni elementi possono avere sulla salute umana e sull'ambiente.

GARANZIA La garanzia è valida 24 mesi dalla data di fabbricazione, a condizione che i prodotti siano stati usati nei range di lavoro previsti e che non risultino aperti, manomessi o lesionati per cause esterne. Per le condizioni di garanzia contattare la nostra società, oppure il distributore.

NOTE Essendo i nostri prodotti in continua evoluzione al fine di migliorarne le caratteristiche tecnicodimensionali, ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche indicate nel presente manuale in qualsiasi momento e senza alcun preavviso

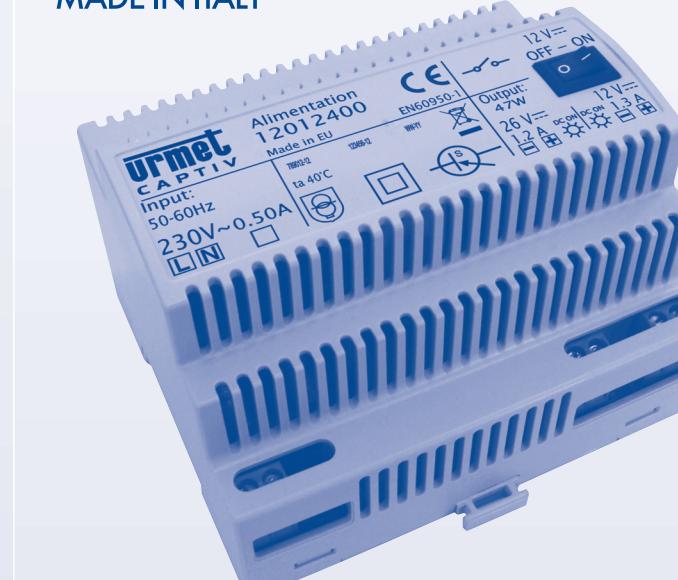
1/13, rue Edouard Branly
ZI La Garenne
93 605 Aulnay Sous Bois Cedex

urmet
CAPTIV

- Alimentations pour montage sur rail-DIN
- Din-rail power supplies
- Stromversorgungen zur Hutschienenmontage
- Alimentatori da barra DIN
- Alimentadores para fijación sobre riel DIN

NOTICE D'UTILISATION
USE AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS
GEBRAUCHS-UND MONTAGEANLEITUNG
MANUALE D'UTILIZZO
MANUAL POR EL MONTAJE Y LA UTILIZACIÓN

MADE IN ITALY



Ligne Assistance Technique
C N° Indigo 0 825 890 830
Fax: 01 48 199 71 71
0.15 € TTC / Minute

www.urmet-captiv.fr

A	DESCRIPTION - DESCRIPTION - BESCHREIBUNG - DESCRIZIONE - DESCRIPCION	12012400
1	Boîtier - Case - Gehäuse - Scatola - Caja	•
2	Ressort de fixation - Clamping spring - Klemmriegel - Slitta di aggancio - Carril de enganche	•
3	Etiquette - Label - Etikett - Etichetta - Etiqueta	•
4	Potentiomètre - Potentiometer - Potenziometro - Potenciómetro	
5	Led de signalisation - Signal led - Signalleuchtdiode - Led di segnalazione - Led de indicación	•
A	Dimensions (mm) - Dimensions (mm) - Maße (mm) - Dimensioni (mm) - Dimensiones (mm)	108
B	Dimensions (mm) - Dimensions (mm) - Maße (mm) - Dimensioni (mm) - Dimensiones (mm)	95
C	Dimensions (mm) - Dimensions (mm) - Maße (mm) - Dimensioni (mm) - Dimensiones (mm)	68,5
D1	Distance mini dans l'air en dessous et au dessus du produit (mm) - Minimum air gap distance below and above the product (mm) - Mindesteinbaubstand unterhalb und oberhalb des Produktes (mm) Distanz in aria minima al di sotto ed al di sopra del prodotto (mm) - Distancia mínima en el aire por debajo y por encima del producto (mm)	40
D2	Distance mini dans l'air en dessous et au dessus du produit (mm) - Minimum air gap distance below and above the product (mm) - Mindesteinbaubstand unterhalb und oberhalb des Produktes (mm) Distanz in aria minima al di sotto ed al di sopra del prodotto (mm) - Distancia mínima en el aire por debajo y por encima del producto (mm)	40
X	Distance mini dans l'air entre les câbles d'entrées et ceux de sortie (mm) - Minimum air gap distance between input cables and output cables (mm) - Mindestabstand zwischen Eingangs- und Ausgangskabel (mm) - Distanza in aria minima tra cavi d'ingresso e cavi d'uscita (mm) - Distancia mínima en el aire entre los cables de entrada y los cables de salida (mm)	63
Y	Bloquer les câbles d'entrée (secteur) à l'aide d'un collier isolé à 1,5 cm de la sortie du bornier The input cables (the mains) must be halsted through a strap isolated at 1,5 cm from the clamp output Die Netzeingangskabel müssen in der Nähe vom Netzgerät 1,5 cm mit einem Kabelbinder gesichert werden Bloccare i cavi d'ingresso rete con una fascetta isolata a 1,5 cm dall'uscita del morsetto Blocar los cables de entrada (red) con apoyo de un collar aislado a 1,5 cm de la salida de la clema	

y por encima de los productos para que el aire pueda circular libremente, lo cual es indispensable para un intercambio térmico correcto (véanse las tablas A y B). Para la puesta en obra sobre el riel DIN, consulte la tabla C. Antes de la instalación, cerciórese de que la alimentación de red haya sido desconectada y revise la posición exacta de los bornes de entrada y de salida. La posición de los bornes se reconoce mediante una etiqueta situada cerca del borne, o por medio de las indicaciones de la etiqueta principal (3), o bien de las indicaciones impresas en la caja misma. Para las conexiones, utilice cables de alimentación o derivación con secciones que no superen la densidad de corriente de 4 A/mm² y date los cables de terminales adecuados. Conecte a la red de alimentación CA cada uno de los polos de la entrada mediante un interruptor de red omnipolar fácilmente accesible, para proporcionar un aislamiento completo para la categoría de sobre tensión II. Realice un cableado que garantice una distancia adecuada entre los cables primarios y secundarios (véanse las tablas A y E), para mantener la característica de clase II del producto y evitar interferencias de radio. Estos productos se consideran un componente que tiene que ser instalado dentro de un dispositivo final. El equipo final debe ser controlado para aver la certeza que las normas relativas a la compatibilidad electromagnética son verificadas. Controle que los tornillos en los bornes estén bien apretados. Páre el desmontaje del riel DIN (véase tabla D), corte ante todo la alimentación de red. Quite entonces los cables de los bornes y aisleslos correctamente.

CONDICIONES AMBIENTALES PARTICULARES Es necesario reducir la potencia de salida del 30% si la temperatura ambiente supera la temperatura indicada en la etiqueta de 10 °C y si la instalación se realiza en lugares a más de 2000 m de altitud.

ELIMINACIÓN Y RECICLAJE DE LOS PRODUCTOS Para la eliminación de los productos atégase a las disposiciones de las autoridades locales. Los productos

PRECAUCIONES (La negligencia puede provocar lesiones graves o incluso la muerte) No conecte los productos a una fuente de alimentación no especificada. No conecte los bornes de salida a la red de alimentación CA. No dobre ni aplaste los cables de alimentación. No realice conexiones con las manos mojadas. No cortocircuite los bornes o los cables de entrada y salida. No altere, abra o perfora los productos. Mantenga los productos y los cables de alimentación lejos de humedad o polvo.

CUIDADO (La negligencia puede provocar lesiones o daños a la propiedad) No instale ni realice conexiones mientras los productos estén energizados; pueden producirse descargas eléctricas o daños a los productos mismos. Antes de energizar los productos, asegúrese de que los cables no estén dañados o cortocircuitados. Se pueden producir llamas o descargas eléctricas.

PROHIBICIONES No instale los productos en ninguno de los lugares indicados a continuación, ya que pueden producirse problemas de funcionamiento con riesgo de descarga eléctrica o incendio: Lugares a los cuales tenga acceso personal no autorizado y no cualificado. Lugares expuestos a temperaturas bajas, bajo la luz directa del sol, cerca de dispositivos con variaciones de temperatura, delante de acondicionadores de aire o en áreas refrigeradas, etc. Lugares sujetos a humedad o condensación extrema, como baños, sótanos, invernaderos, etc. Lugares sujetos a condiciones ambientales particulares, como polvo, aceite, productos químicos, sal, etc. Lugares sujetos a vibraciones continuas o golpes. Lugares sujetos a corrientes de aire caliente o humo (cerca de dispositivos de calefacción o de superficies de cocción). Lugares al aire libre o expuestos a la lluvia.

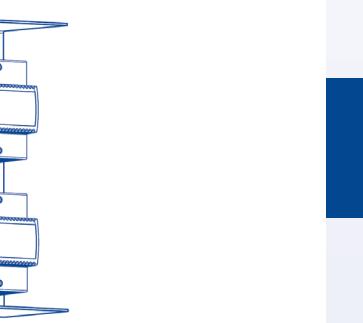
ELIMINACIÓN Y RECICLAJE DE LOS PRODUCTOS Para la eliminación de los productos atégase a las disposiciones de las autoridades locales. Los productos

utilizados y recogidos deben reciclar adecuadamente. Esto contribuye a reducir al mínimo la cantidad de residuos así como el impacto negativo de algunos elementos sobre la salud humana y el medio ambiente.

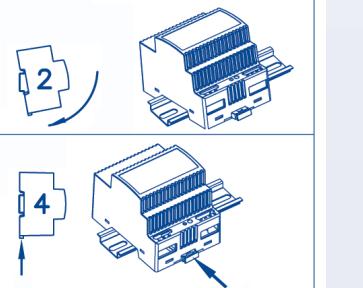
GARANTIA La garantía tiene una validez de 24 meses a partir de la fecha de fabricación, siempre y cuando los productos se hayan usado en las modalidades prescriptas y no hayan sido abiertos, alterados o dañados por causas externas. Para conocer los términos de la garantía, póngase en contacto con nuestra empresa o con el distribuidor.

NOTAS Nuestros productos están en evolución constante para mejorar las características técnicodimensionales, y por tanto nos reservamos el derecho a modificar las características descritas en este manual en cualquier momento y sin necesidad de preaviso.

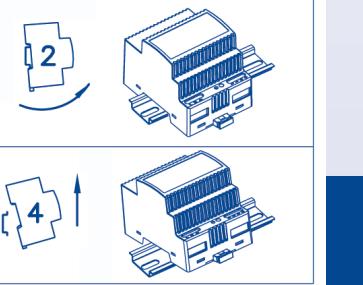
B Distance minimum de montage - Minimum mounting distance - Mindesteinbauabstand
Distanza minima di montaggio - Distancia mínima de montaje



C Montage sur rail-DIN - Installation on DIN rail - Montage auf Hutschiene
Installazione su binario DIN - Instalación sobre riel DIN

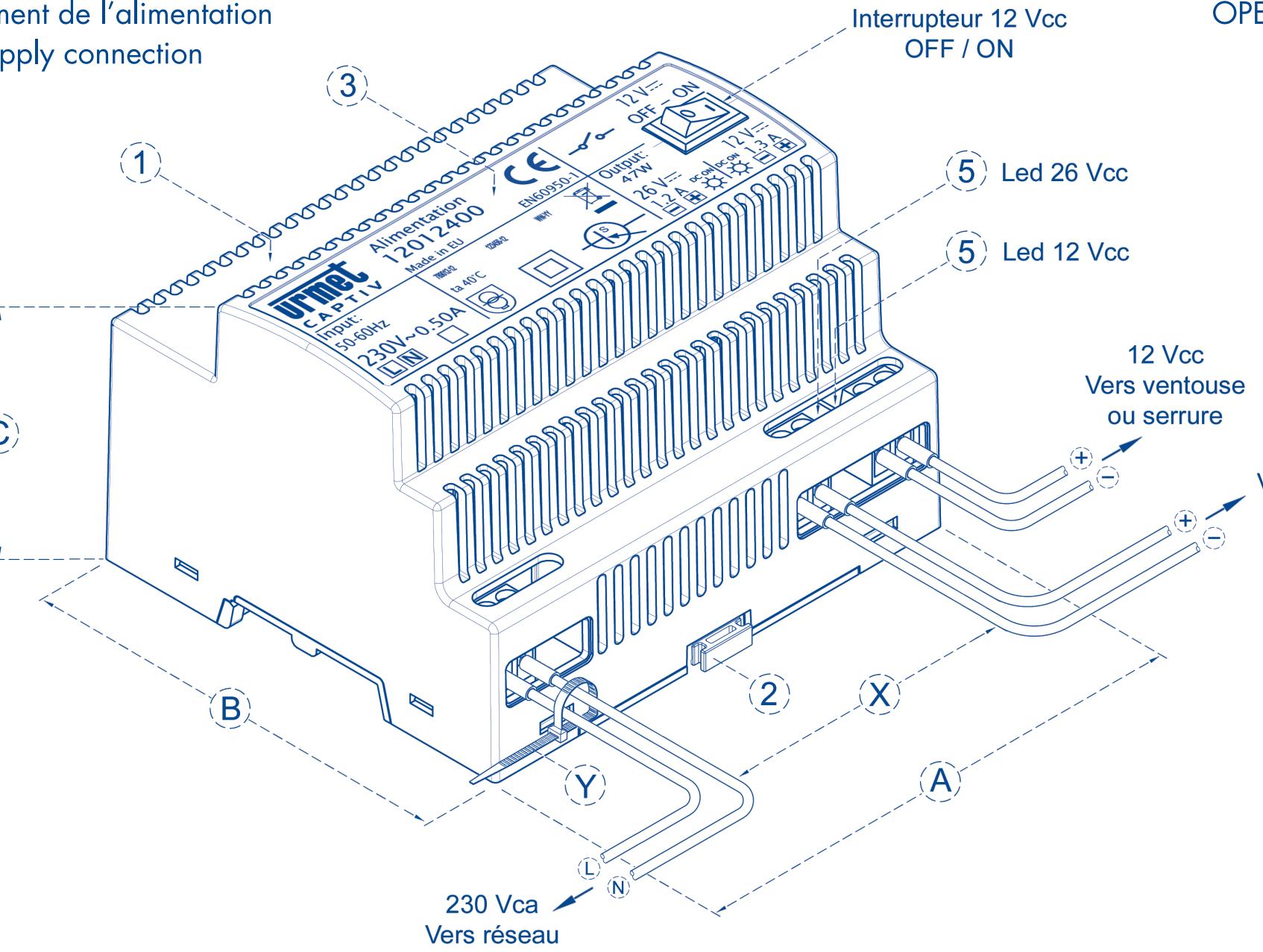


D Démontage du railDin - Removal from the DIN rail - Demontage von der Hutschiene - Rimozione da binario DIN - Remoción de riel DIN



E

Branchement de l'alimentation Power supply connection



Attention: avant de mettre sous tension l'alimentation veuillez vérifier que l'interrupteur 12 Vcc soit positionné sur OFF (0). Attende que la centrale et la plaque soient démarrees pour basculer l'interrupteur 12 Vcc sur ON (1).

Attention: Before energizing the power supply, check that the switch 12 Vdc is set to OFF (0). Wait until the device is turned on to bring the switch 12 Vdc to ON (1).

OPEN 12012400