

General Safety Instructions:

READ SAFETY INSTRUCTIONS

Servicing:

These products are not customer serviceable. TDK-Lambda UK LTD. and their authorised agents only are permitted to carry out repairs.

Critical Components:

These products are not authorised for use as critical components in nuclear control systems, life support systems or equipment for use in hazardous environments without the express written approval of the Managing Director of TDK-Lambda EMEA.

Product Usage:

This product is a component power supply considered apparatus and is only to be installed by qualified persons within other equipment and must not be operated as a stand-alone product. This product is for sale to business to business customers and can be obtained via distribution channels. It is not intended for sale to end users.

This product is considered to be apparatus and complies with the EMC directive. The EMC performance of a component power supply will be affected by the final installation, compliance to the stated EMC standards and conformance to the EMC Directive must be confirmed after installation by the final equipment manufacturer.

For guidance with respect to test conditions please visit our website at emea.tdk-lambda.com/EMC guidance or contact your local TDK-Lambda sales office.

Environmental:

These products are IP30 construction, and therefore chemicals/solvents, cleaning agents and other liquids must not be used.

Environment:

This power supply is a switch mode power supply for use in applications within a Pollution Degree 2, overvoltage category II environment. Material Group IIIb PCB's are used within it.

Output Loading:

The output power taken from the power supply must not exceed the rating stated on the power supply label, except as stated in the product limitations in this handbook.

Input Parameters:

This product must be operated within the input parameters stated in the product limitations in this handbook.

End of Life Disposal:

The unit contains components that require special disposal. Make sure that the unit is properly disposed of at the end of its service life and in accordance with local regulations.



RISK OF ELECTRIC SHOCK

High Voltage Warning:

Dangerous voltages are present within the power supply. Under no circumstances can the power supply be opened.

This product must be reliably earthed and professionally installed in accordance with the prevailing local electrical wiring regulations and safety standards.

An internal fuse protects the unit and must not be replaced by the user. In case of internal defect, the unit must be returned to TDK-Lambda UK LTD or one of their authorised agents.



HOT SURFACE

External Hot Surfaces:

In accordance with local regulations for Health and Safety at work, manufacturers have an obligation to protect service engineers as well as users. In order to comply with this, a label must be fitted to these products which is clearly visible to service personnel accessing the overall equipment, and which legibly warns that surfaces of these products may be hot and must not be touched when the products are in operation.

Allgemeine Sicherheitsvorschriften:

LESEN SIE DIE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Wartung:

Diese Produkte können nicht durch den Kunden gewartet werden. Nur TDK-Lambda UK LTD. und deren zugelassene Vertriebshändler sind zur Durchführung von Reparaturen berechtigt.

Kritische Komponenten:

Diese Produkte sind nicht für die Verwendung als kritische Komponenten in nuklearen Kontrollsystemen, Lebenserhaltungssystemen oder Geräten in gefährlichen Umgebungen geeignet, sofern dies nicht ausdrücklich und in Schriftform durch den Geschäftsführer von TDK-Lambda EMEA genehmigt wurde.

Produktverwendung:

Dieses Produkt ist als eine Stromversorgungs-Baugruppe / Stromversorgungs-Einheit zu betrachten und es darf nur von qualifiziertem Personal in andere Geräte eingebaut werden und es darf NICHT als eigenständiges Gerät ("Stand-Alone") betrieben werden. Dieses Produkt ist für den Verkauf an Geschäftskunden entwickelt worden und es kann über Distributionskanäle bezogen werden. Es ist NICHT für den Verkauf an Endkunden gedacht und konzipiert.

Dieses Produkt ist als Gerät zu betrachten and entspricht der EMV Direktive. Das EMV-Verhalten eines Einbau-Netzteiltes wird von der Einbausituation im Endgerät beeinflusst. Die Übereinstimmung mit den angegebenen EMV-Normen und die Erfüllung der EMV-Richtlinie muß nach dem Einbau vom Endgerätehersteller nachgewiesen werden.

Für Hinweise zum Prüfaufbau besuchen Sie bitte unsere Website auf emea.tdk-lambda.com/EMC Anwendungshinweise oder kontaktieren Sie Ihr lokales TDK-Lambda Vertriebsbüro.

Umwelt:

Diese Produkte sind IP30, aus diesem Grund dürfen keine Chemikalien/Lösungsmittel, Reinigungsmittel und andere Flüssigkeiten verwendet werden.

Umgebung:

Dieses Netzteil ist ein Schaltnetzteil zur Verwendung in einer Umgebung mit einem Verschmutzungsgrad 2, Überspannungskategorie II. Materialgruppe IIIb mit darin verwendeten PCBs.

Ausgangsstrom:

Der Ausgangsstrom des Netzteiltes darf die Leistung, die auf dem Label des Netzteiltes vermerkt ist, nur dann überschreiten, wenn dies in den Produktgrenzen dieses Handbuches ausgezeichnet ist.

Eingangsparameter:

Dieses Produkt muss innerhalb der Eingangsparameter, die in den Produktgrenzen dieses Handbuches angegeben sind, betrieben werden.

Entsorgung am Ende der Betriebszeit:

Das Gerät enthält Komponenten die unter Sondermüll fallen. Das Gerät muss am Ende der Betriebszeit ordnungsgemäß und in Übereinstimmung mit den regionalen Bestimmungen entsorgt werden.

NUR AC-DC PRODUKTE

GEFAHR DURCH ELEKTRISCHEN SCHLAG

Hochspannungswarnung:

Innerhalb des Netzteiles gibt es gefährliche Spannungen. Der Elektroinstallateur muss das Wartungspersonal vor versehentlichem Kontakt mit den gefährlichen Spannungen im Endgerät schützen.

Dies Produkt muss sicher geerdet und von qualifiziertem Personal in Übereinstimmung mit den gültigen regionalen Bestimmungen zu Verdrahtungen sowie den Sicherheitsstandards installiert werden.

Eine interne Sicherung schützt das Gerät und darf durch den Benutzer nicht ausgetauscht werden. Im Fall von internen Defekten muss das Gerät an TDK-Lambda UK LTD oder einen der autorisierten Vertriebshändler zurückgeschickt werden.



HEISSE OBERFLÄCHEN

Äußere heiße Oberflächen:

In Übereinstimmung mit den regionalen Bestimmungen für Gesundheit und Sicherheit bei der Arbeit ist der Hersteller für den Schutz von Wartungspersonal und Benutzern verantwortlich. Um diesen Bestimmungen gerecht zu werden, muss auf den Produkten ein Label angebracht werden, das deutlich sichtbar für das Wartungspersonal mit Zugriff auf die gesamte Anlage ist, und das gut lesbar auf die eventuell heiße Oberfläche des Gerätes hinweist und das Berühren des Produktes in Betrieb untersagt.

Consignes de sécurité générale:

LIRE LES CONSIGNES DE SECURITE

Entretien:

Ces produits ne peuvent pas être réparés par le client. Seul, TDK-Lambda UK LTD et ses agents agréés sont autorisés à effectuer des réparations.

Composants critiques:

Ces produits ne doivent pas être utilisés en tant que composants critiques dans des systèmes de commande nucléaire, dans des systèmes de sauvetage ou dans des équipements utilisés dans des environnements dangereux, sans l'autorisation écrite express du directeur général de TDK-Lambda EMEA.

Utilisation du produit:

Ce produit est une alimentation considérée comme un appareil devant être installé par des personnes qualifiées, dans un autre équipement. Il ne doit pas être utilisé en tant que produit fini. Ce produit est destiné à la vente entre entreprises et peut être obtenu via des canaux de distribution. Il n'est pas prévu à la vente pour les particuliers.

Ce produit considéré comme un appareil conforme à la directive CEM. La performance CEM d'une alimentation considérée comme un composant d'un équipement sera affectée par l'équipement final, la conformité aux normes CEM énoncée et la conformité à la directive CEM doivent être confirmées après installation de l'alimentation par le fabricant de l'équipement final.

Pour obtenir des conseils concernant nos conditions d'essai, veuillez consulter notre site Web à l'adresse emea.tdk-lambda.com/EMC ou contacter votre bureau de vente local TDK-Lambda.

Environnement:

Ces produits sont IP30, et donc on ne doit pas utiliser des produits chimiques/solvants, des produits de nettoyage et d'autres liquides.

Environnement:

Cette alimentation fonctionne en mode commutation pour utilisation dans des applications fonctionnant dans un environnement avec Pollution Degré 2 et catégorie surtension II. Elle utilise des cartes de circuits imprimés (PCB) Groupe IIIb.

Intensité soutirée:

L'intensité soutirée de l'alimentation ne doit pas dépasser l'intensité nominale marquée sur la plaque signalétique, sauf indications contraires dans les limitations du produit dans ce manuel.

Paramètres d'entrée:

Ce paramètre doit être utilisé à l'intérieur des paramètres d'entrée indiqués dans les limitations du produit dans ce manuel.

Elimination en fin de vie:

L'alimentation contient des composants nécessitant des mesures spéciales pour leur élimination. Vérifiez que cette alimentation est éliminée correctement en fin de vie utile et conformément aux réglementations locales.

PRODUITS AC-DC SEULEMENT

RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE

Attention-Danger haute tension:

Des tensions dangereuses sont présentes dans l'alimentation. L'installateur doit protéger le personnel d'entretien contre un contact involontaire avec ces tensions dangereuses dans l'équipement final.

Ce produit doit être raccordé à une terre fiable et installé par des professionnels en respectant les réglementations locales de câblages électriques en vigueur et les normes de sécurité.

Un fusible interne protège le module et ne doit pas être remplacé par l'utilisateur. En cas de défaut interne, le module doit être renvoyé à TDK-Lambda UK LTD ou l'un de ses agents agréés.



SURFACE CHAUDE

Surfaces chaudes extérieures:

Conformément aux réglementations locales concernant la santé et la sécurité sur les lieux de travail, les fabricants doivent protéger les techniciens d'entretien et les utilisateurs. Pour cela, une plaque signalétique doit être installée sur ces produits, et cette plaque doit être bien visible pour les techniciens d'entretien intervenant sur l'équipement, et elle doit indiquer de manière bien visible que les surfaces de ces produits peuvent être chaudes et qu'elles ne doivent pas être touchées lorsque les produits fonctionnent.

Norme generali di sicurezza:

SI PREGA DI LEGGERE LE NORME DI SICUREZZA

Manutenzione:

Il cliente non può eseguire alcuna manutenzione su questi prodotti. L'esecuzione delle eventuali riparazioni è consentita solo a TDK-Lambda UK LTD e ai suoi agenti autorizzati.

Componenti critici:

Non si autorizza l'uso di questi prodotti come componenti critici all'interno di sistemi di controllo nucleari, sistemi necessari alla sopravvivenza o apparecchiature destinate all'impiego in ambienti pericolosi, senza l'esplicita approvazione scritta dell'Amministratore Delegato di TDK-Lambda EMEA.

Uso dei prodotti:

Questo prodotto è un alimentatore professionale componente considerato apparato e come tale deve essere installato da qualificato personale all'interno di altre apparecchiature e non deve essere utilizzato come prodotto indipendente. Questo prodotto è vendibile solo ad utilizzatori e compratori professionali, attraverso i vari canali di distribuzione. Questo prodotto non è inteso per la vendita al dettaglio o agli utilizzatori finali.

Questo prodotto è da considerarsi come apparato e conforme con la direttiva EMC. Le prestazioni EMC di un alimentatore utilizzato come componente di un'apparecchiatura saranno influenzate dal montaggio finale, la conformità alle norme EMC indicate e la conformità alla direttiva EMC dovranno essere confermata dopo l'installazione dell'alimentatore da parte del produttore dell'apparecchiatura finale.

Per indicazioni riguardanti le condizioni di test si prega di visitare il nostro sito web all'indirizzo emea.tdk-lambda.com/EMC o contattare l'ufficio vendite TDK-Lambda locale.

Condizioni ambientali:

Questi prodotti sono classificati come IP30, dunque non devono essere utilizzati sostanze chimiche/solventi, prodotti per la pulizia o liquidi di altra natura.

Ambiente:

Questo prodotto è un alimentatore a commutazione, destinato all'uso in applicazioni rientranti in ambienti con le seguenti caratteristiche: Livello inquinamento 2, Categoria sovratensione II. Questo prodotto contiene schede di circuiti stampati in materiali di Gruppo IIIb.

Carico in uscita:

La potenza in uscita ottenuta dall'alimentatore non deve superare la potenza nominale indicata sulla targhetta dell'alimentatore, fatto salvo dove indicato nei limiti per il prodotto specificati in questo manuale.

Parametri di alimentazione:

Questo prodotto deve essere utilizzato entro i parametri di alimentazione indicati nei limiti per il prodotto, specificati in questo manuale.

Smaltimento:

L'unità contiene componenti che richiedono procedure speciali di smaltimento. Accertarsi che l'unità venga smaltita in modo corretto al termine della vita utile e nel rispetto delle normative locali.

SOLO PER I PRODOTTI A CA-CC**RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA****Avvertimento di alta tensione:**

All'interno dell'alimentatore sono presenti tensioni pericolose. Gli installatori professionali devono proteggere il personale di manutenzione dal rischio di contatto accidentale con queste tensioni pericolose all'interno dell'apparecchiatura finale.

Questo prodotto deve essere messo a terra in modo affidabile e installato in modo professionale, nel rispetto delle norme di sicurezza e dei regolamenti vigenti in ambito locale in materia di collegamenti elettrici.

Un fusibile interno protegge l'unità e non deve essere sostituito dall'utente. Nell'eventualità di un difetto interno, restituire l'unità a TDK-Lambda UK LTD o a uno dei suoi agenti autorizzati

**SUPERFICIE CALDA****Superfici esterne calde:**

Coerentemente con le norme locali in materia di salute & sicurezza professionali, i produttori sono tenuti a salvaguardare i tecnici di manutenzione, e inoltre gli utenti. Per far fronte a tali obblighi, i prodotti devono presentare una targhetta, chiaramente visibile al personale di manutenzione che accede all'apparecchiatura nel complesso e che risulti inoltre leggibile e avverta gli addetti del rischio che le superfici di questi prodotti possono scottare e non vanno toccate con i prodotti in funzione.

Instrucciones generales de seguridad:

LEA LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Servicio:

Estos productos no pueden ser reparados por los clientes. TDK-Lambda UK LTD. y sus agentes autorizados son los únicos que pueden llevar a cabo las reparaciones.

Componentes fundamentales:

Estos productos no pueden ser utilizados como componentes fundamentales en sistemas de control nuclear, sistemas de soporte vital o equipos a utilizar en entornos peligrosos sin el consentimiento expreso por escrito del Director General de TDK-Lambda EMEA.

Uso de los productos:

Este producto es un aparato considerado fuente de alimentación y sólo para ser instalado por personas cualificadas dentro de otros equipos y no debe ser operado como un producto independiente. Este producto está a la venta entre profesionales y se puede obtener a través de los canales de distribución. No está destinado para la venta a los usuarios finales.

Este producto es considerado un producto electrónico y cumple con la directiva EMC. El rendimiento de CEM del suministro eléctrico de un componente se verá afectado por la instalación final; el fabricante del equipo final debe confirmar el cumplimiento de las normas CEM establecidas y la conformidad con la Directiva CEM después de la instalación.

Si desea orientación sobre las condiciones de prueba, visite nuestro sitio web en emea.tdk-lambda.com/EMC guidance o póngase en contacto con la oficina de ventas local de TDK-Lambda.

Medioambiental:

Estos productos son IP30 y, por tanto, no pueden utilizarse sustancias químicas/disolventes, agentes de limpieza ni otros líquidos.

Medio ambiente:

Esta fuente de alimentación es una fuente de alimentación de modo conmutado a utilizar en aplicaciones dentro de un entorno con un Grado de contaminación 2 y una Categoría de sobretensión II. En él se utilizan policloruros de bifenilo del Grupo de materiales IIIb.

Carga de salida:

La potencia de salida tomada de la fuente de alimentación no puede sobrepasar el valor nominal indicado en la etiqueta de la fuente de alimentación, excepto en los casos indicados en las limitaciones del producto en este manual.

Parámetros de entrada:

Este producto debe ser utilizado dentro de los parámetros de entrada indicados en las limitaciones del producto en este manual.

Desecho de la unidad:

La unidad contiene componentes que deben ser desechados de una manera especial. Asegúrese de desechar correctamente la unidad al final de su vida útil y conforme a las normas locales vigentes.

SÓLO PRODUCTOS CA-CC**PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS****Advertencia de alta tensión:**

En esta fuente de alimentación hay tensiones peligrosas. El instalador profesional debe proteger al personal de servicio contra cualquier contacto accidental con estas tensiones peligrosas en el equipo final.

Este producto se puede conectar de forma fiable a tierra e instalar profesionalmente de conformidad con las regulaciones locales para los cableados eléctricos y las normas de seguridad vigentes.

Un fusible interno protege la unidad y este no debe ser nunca reemplazado por el usuario. En caso de existir algún defecto interno, la unidad debe ser enviada a TDK-Lambda UK LTD o a uno de sus agentes autorizados.

**SUPERFICIE CALIENTE****Superficies externas calientes:**

Según las normas locales relativas a la Salud y Seguridad en el trabajo, los fabricantes están obligados a proteger a los ingenieros de servicio además de a los usuarios. Para que esto se cumpla, debe colocarse una etiqueta en estos productos que pueda ser vista claramente por el personal de servicio que accede al equipo general, y con advertencias legibles de que las superficies de estos productos pueden estar calientes y no deben tocarse cuando los productos se encuentran en funcionamiento.

Instruções gerais de segurança:**LEIA AS INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA****Manutenção:**

Estes produtos não são podem ser submetidos a manutenção por parte do cliente. Apenas a TDK-Lambda UK LTD e os seus agentes autorizados têm permissão para realizar reparações.

Componentes essenciais:

Não é autorizada a utilização destes produtos como componentes essenciais de sistemas de controlo nuclear, sistemas de suporte de vida ou equipamento para utilização em ambientes perigosos sem a expressa autorização por escrito do Director-Geral da TDK-Lambda EMEA.

Utilização do produto:

Este produto é uma alimentação considerado com um aparelho para ser instalado por pessoas qualificadas em outros equipamentos. Não deve ser usado como um produto acabado. Este produto é destinado para venda entre as empresas e pode ser obtido através de canais de distribuição. Não se destina à venda aos particulares.

Este produto considerado com um aparelho de acordo com a directiva CEM. O desempenho EMC da fonte de alimentação de um componente será afetado pela instalação final. Após a instalação, o fabricante do equipamento final tem de confirmar a conformidade com as normas EMC indicadas e a conformidade com a Directiva EMC.

Para obter orientação relativamente às condições de teste, visite o nosso website, em emea.tdk-lambda.com/EMC guidance, ou contacte o seu escritório de vendas local da TDK-Lambda.

Ambiental:

Estes produtos são IP30 e, como tal, não se devem utilizar químicos/solventes, agentes de limpeza e outros líquidos.

Ambiente:

Esta fonte de alimentação é uma fonte de alimentação do modo de comutação para utilização em aplicações com um Nível de Poluição 2 e ambientes da categoria de sobretensão II. São utilizadas placas de circuitos impressos do grupo de materiais IIIb.

Carga de saída:

A potência de saída extraída da fonte de alimentação não deve exceder a classificação assinalada na etiqueta da fonte de alimentação, excepto quando indicado nas limitações do produto neste guia.

Parâmetros de entrada:

Este produto deve ser utilizado dentro dos parâmetros de entrada indicados nas limitações do produto neste guia.

Eliminação no fim de vida:

A unidade contém componentes que necessitam de procedimentos especiais de eliminação. Certifique-se de que a unidade é devidamente eliminada no fim da sua vida útil e que tal é feito em conformidade com os regulamentos locais.

APENAS PRODUTOS CA-CC**RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO****Aviso de alta tensão:**

Estão presentes tensões perigosas dentro da fonte de alimentação. O profissional que realizar a instalação deve proteger o pessoal de assistência contra contactos inadvertidos com estas tensões perigosas do equipamento final.

Este produto deve ser ligado à terra de forma fiável e instalado por um profissional, de acordo com as normas de segurança e os regulamentos locais vigentes em relação a cablagens eléctricas.

Existe um fusível interno que protege a unidade e que não deve ser substituído pelo utilizador. Em caso de defeito interno, a unidade deve ser devolvida à TDK-Lambda UK LTD ou a um dos seus agentes autorizados.

**SUPERFÍCIE QUENTE****Superfícies quentes externas:**

Segundo com os regulamentos locais sobre saúde e segurança no local de trabalho, os fabricantes têm a obrigação de proteger os técnicos de manutenção, bem como os utilizadores. De forma a respeitar este regulamento, estes produtos deverão ter uma etiqueta que seja facilmente visível ao pessoal de assistência que aceda ao equipamento em geral, e que alerte, de forma legível, para o facto de as superfícies destes produtos poderem estar quentes, não devendo ser tocadas quando os produtos estão em funcionamento.

Special Instructions for medical applications (IEC/EN/UL/CSA 60601-1)

These products are NOT suitable for use in the presence of flammable anaesthetic mixtures with air or with oxygen, or with nitrous oxide. They are NOT protected against the ingress of water.

Where any part of this product is made accessible to the operator in the end use equipment, the operator must not touch this part and the patient at the same time.

WARNING: No modification of this product is allowed.

Environmental Specifications:

Description	Operation	Storage
Use	Indoor	-
Temperature	-20°C - +60°C (derating at 2.5%/°C above 40°C)	-20°C - +85°C
Humidity	0 - 95% RH, non-condensing	0 - 95% RH, non-condensing
Altitude	5000m	
Material Group	IIIb	
Pollution Degree	2	
Overvoltage Category	II	
Safety Class	I	

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

Level of Insulation:

DTM250PWxxx-D	Isolation voltage	Means of protection
Primary mains circuit to earth	1.5kVac	1 x MoPP
Primary mains circuits to secondary circuits	4kVac	2 x MoPP

Type test only?

WEEE

Reference should be made to local regulations concerning the disposal of these products at the end of their useful life.



TDK Lambda UK Ltd is a member of the B2B Compliance scheme; the scheme is operated by GAMBICA B2B Compliance Ltd

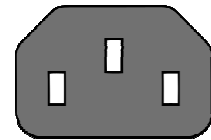
For further information relating to the obligations of TDK-Lambda under the WEEE Directive please contact B2B Compliance on +44 (0)1691 676124, you can also contact them via e-mail at WWW.b2bcompliance.org.uk

Input Parameters:

Description	Operation
Nominal input voltage	100-240VAC
Input voltage range	90-264VAC
Nominal Input frequency	50-60Hz
Maximum input current	3.5A@90VAC

Input Connections:

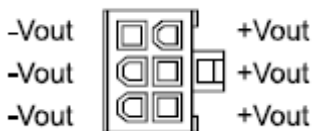
Class I AC inlet (3 pin) IEC320-C14 (accepts IEC320-C13)

**Output Parameters:**

Output channel	Vout (V)	Output current (A)	Maximum power (W)
DTM250PW120-D	12	20.83	250
DTM250PW190-D	19	13.157	250
DTM250PW240-D	24	10.416	250
DTM250PW280-D	28	8.928	250
DTM250PW360-D	36	6.94	250
DTM250PW480-D	48	5.208	250
DTM250PW540-D	54	4.629	250

Output Connections:

The DTM250 provides a standard Molex mini fit or equivalent, The mating connector is a Molex mini fit part no. 39-28-1063 or equivalent; Pins 1 – 3: -Vout, Pins 4 – 6: +Vout.

**Safety Approvals:**

IEC/EN/UL60601-1
IEC/EN/UL60950-1

EMC Performance:

Tested to EN60601-1-2 Final compliance must be checked in the end system.

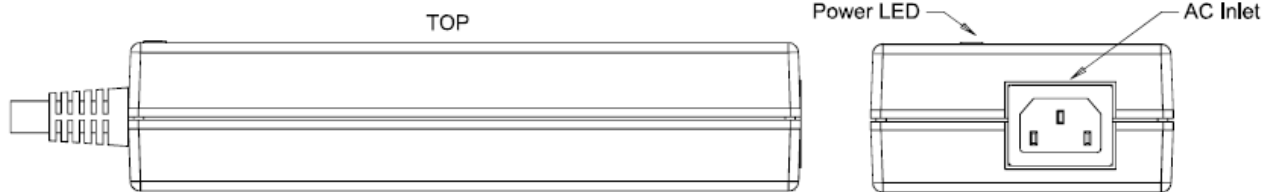
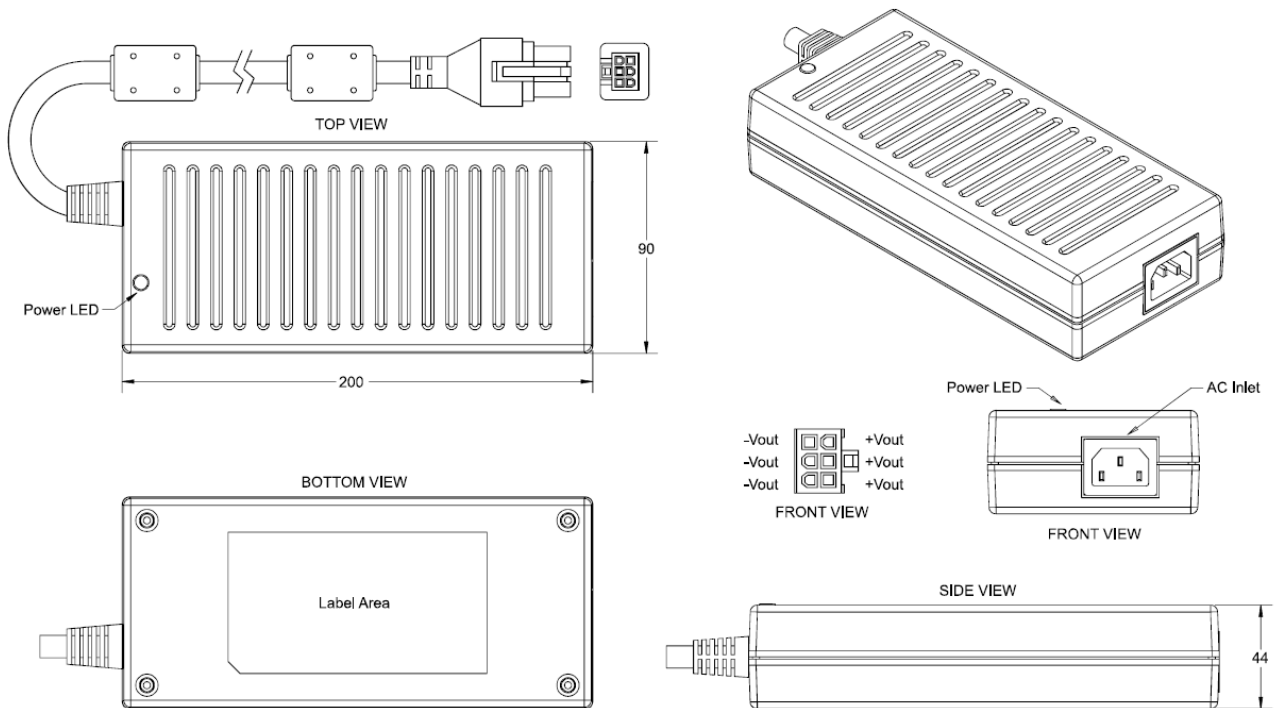
CE mark.

CE marking when applied to any **DTM250-PW-xxx-D** product indicates compliance with the European Union Low Voltage Directive, EMC Directive and RoHS Directive.

Cooling for unit

The DTM250 products are external power supplies. To ensure correct thermal performance at full load the product should be installed in the end use equipment as below and the operating ambient must not exceed 40°C.

Installation orientation: For optimum thermal performance – mount the DTM250 product on its rubber feet with the label facing downward.

**Mechanical Drawings:**

Fusing: The product is dual fused in the L and N line, T5A, 250V. The product is not user serviceable. Fuses must not be replaced by the user.

TDK-Lambda

TDK-Lambda UK Ltd
 Kingsley Avenue, Ilfracombe
 Devon, EX34 8ES
 Telephone - Sales and Service +44 (0)1271 856666
 Head Office and Works +44 (0)1271 856600
 Facsimile +44 (0)1271 864894
 WEBSITE: www.uk.tdk-lambda.com