

OPTOTRONIC® LED Power Supply

OT FIT 25/220-240/300 D LT2

1) 2) 3) 4)

OPTOTRONIC®
OT FIT 25/220-240/300 D LT2 L
 Constant current LED Power Supply

Inventronics GmbH
 Sulflur-Block 50
 86153 Augsburg
 Germany
 www.inventronics-led.com

Connect PE to case or PIN 4
 - wire preparation
 - push in
 + 0.5 - 1.5D
 F: 0.75 - 1.5D
 8.0mm

LEDset
 LED + ● 21-4
 - ● 22
 ○ 23
 LEDset ● 24
 LED-aux ● 25
 + ● 26-4
 LED - ● 27

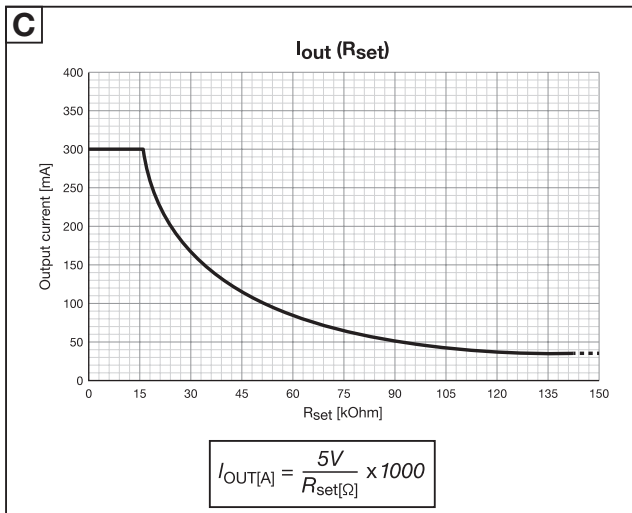
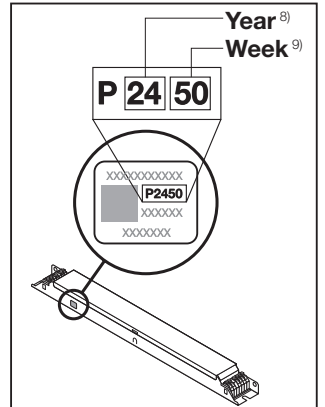
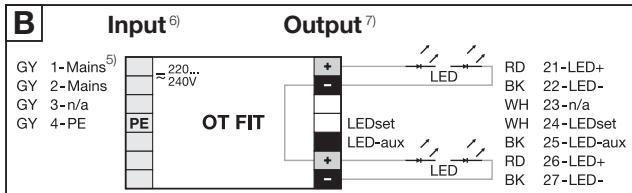
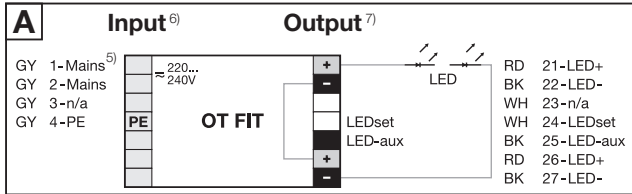
U_{OUT} = 265V

Designed and engineered in Germany
 Made in China

I _{load} [mA]	P _{rated} [W]	U _{input} [V]	U _o /f _o	I _o [A]	λ	T _a [°C]
35 - 300	25	40 - 216	220-240V 0/50/60 Hz	0.14	0.42C- 0.95	-25...60

10 0/E
 110 CE
 CC
inventronics

picture only for reference, valid print on product¹⁰⁾



B16	100 x
B10	65 x
A	≤ 30 A
T_H	5 μs
V_{N AC}	198 - 264 V
V_{N DC}	176 - 276 V

inventronics

OPTOTRONIC® LED Power Supply

(B) Installation and operation information (non-isolated driver): Connect only LED load. LED module will be switched off when output voltage drops below 40V or rises above 216V. Wiring information (see fig. A, B); The light fixture maker is the final responsible for the proper PE connection. Do not connect the outputs or LEDSet terminals of two or more units. Output current adjustment = via LEDSet terminals (see fig. C, e.g. by a basic insulated resistor). Unit is permanently damaged if mains is applied to the terminals 21-27. Lines 21/27 (21/22-26/27) max. 2 m whole length excl. modules. Please make sure to switch off the driver via L. Emergency Lighting: This LED power supply complies with EN 61347-2-13 Annex J and is suitable for emergency lighting fixtures according to EN 60598-2-22 except those used in high-risk task areas.

Technical support: www.inventronicsglobal.com

1) Constant current LED Power Supply; 2) t_c-point; 3) Connect PE to case or PIN 4; wire preparation; push in; 4) Designed and engineered in Germany; Made in China; 5) Mains; 6) Input; 7) Output; 8) Year; 9) Week; 10) picture only for reference, valid print on product

(D) Installations- und Betriebshinweise (nicht isolierter Treiber): Schließen Sie nur LED-Lasttypen an. Das LED-Modul wird abgeschaltet, wenn die Ausgangsspannung unter 40 V fällt oder über 216 V steigt. Verdrahtungshinweise (siehe Abb. A, B); Der Leuchtenhersteller ist letztlich für den ordnungsgemäßen PE-Anschluss verantwortlich. Die Ausgänge oder LEDSet-Klemmen von zwei oder mehreren Geräten dürfen nicht verbunden werden. Einstellung des Ausgangsstroms = über die LEDSet-Klemmen (siehe Abb. C, z. B. durch einen basisisolierten Widerstand). Das Gerät wird dauerhaft beschädigt, wenn an die Klemmen 21 bis 27 Netzversorgung angelegt wird. Max. Gesamtlänge der Leitungen 21/27 (21/22-26/27) ohne Module 2m. Bitte achten Sie darauf, den Treiber über L auszuschalten. Notbeleuchtung: Dieses LED-Betriebsgerät entspricht der Norm EN 61347-2-13, Anhang J und ist für Notbeleuchtungssysteme entsprechend EN 60598-2-22 geeignet, mit Ausnahme von Systemen, die an Arbeitsplätzen mit besonderer Gefährdung verwendet werden.

Technische Unterstützung: www.inventronicsglobal.com

1) Konstantstrom-LED-Betriebsgerät; 2) t_c-Punkt; 3) PE mit Gehäuse oder PIN 4 verbinden; Drahtvorbereitung; einstecken; 4) Entworfen und konstruiert in Deutschland; Hergestellt in China; 5) Netz; 6) Eingang; 7) Ausgang; 8) Jahr; 9) Woche; 10) Foto dient nur als Referenz, gültiger Ausdruck auf dem Produkt

(F) Informations pour l'installation et le fonctionnement (pilote non isolé) : Connecter uniquement un type de charge LED. La coupure de charge survient si la tension de sortie US est inférieure à 40V / supérieure à 216 V. Informations de câblage (voir fig. A, B) : Le light fixture maker est le responsable final de la connexion PE appropriée. Ne pas connecter ensemble les sorties ou les bornes LEDSet de deux unités ou plus. Réglage du courant de sortie = via les bornes de sortie LEDSet (voir fig. C, par ex. par une résistance isolée de base). L'unité est en permanence endommagée si le courant est appliqué aux bornes 21-27. Lignes 21/27 (21/22-26/27) longueur totale max. 2 m hors modules. Veillez à réaliser la coupure de l'alimentation au niveau de la phase (L). Éclairage d'urgence : Cette alimentation LED est conforme à la norme EN 61347-2-13, annexe J, et convient aux installations d'éclairage d'urgence selon la norme EN 60598-2-22, à l'exception de celles utilisées dans des zones d'activités à haut risque.

Support technique : www.inventronicsglobal.com

1) Alimentation LED courant constant; 2) Point t_c; 3) Connecter PE au boîtier ou à la FICHE 4; préparation du câble; pression; 4) Conçu et réalisé en Allemagne; Fabrique en Chine; 5) Alimentation électrique; 6) Entrée; 7) Sortie; 8) Année; 9) Semaine; 10) image non contractuelle, se référer aux inscriptions sur le produit

(I) Informazioni su installazione e funzionamento (driver non isolato): Collegare solo il tipo di carico LED. L'arresto del carico avviene se la tensione di uscita è inferiore a 40V/superiore a 216V. Informazioni sul cablaggio (vedi fig. A, B): Il produttore dell'apparecchio per illuminazione è il responsabile finale del collegamento PE corretto. Non collegare insieme le uscite o i terminali LEDSet di due o più unità. Regolazione corrente in uscita = tramite i terminali LEDSet (vedi fig. C, ad es. per un resistore di base isolato). L'unità viene danneggiata permanentemente se si applica la tensione di rete ai terminali 21-27. Linee 21/27 (21/22-26/27) max. 2 m di lunghezza totale, moduli esclusi. Ricordare di spegnere il driver mediante L. Illuminazione d'emergenza: Questo alimentatore LED, secondo EN 61347-2-13 allegato J, è adatto ad apparecchi di illuminazione di emergenza, conformemente a EN 60598-2-22, fatta eccezione per quelli utilizzati in aree dove vengono svolte mansioni ad alto rischio.

Supporto tecnico: www.inventronicsglobal.com

1) Alimentazione LED a corrente costante; 2) Punto t_c; 3) Collegare PE all'involucro, oppure al pin 4; cablaggio; inserire i cavi; 4) Disegnato e realizzato in Germania; Prodotto in Cina; 5) Rete; 6) Ingresso; 7) Uscita; 8) Anno; 9) Settimana; 10) immagine solo come riferimento, stampa valida sul prodotto

(E) Indicaciones de instalación y funcionamiento (controlador no aislado): Conecte solo los tipos de carga LED. Se produce una desconexión de carga del módulo LED si el voltaje de salida es menor de 40V o mayor de 216V. Indicaciones sobre cableado (véase la fig. A, B). El fabricante de la instalación de iluminación es el responsable final de que la conexión PE sea correcta. No conecte juntas las salidas de los terminales LEDSet de dos o más unidades. Ajuste de la corriente de salida = a través de terminales LEDSet (véase la fig. C, p. ej. mediante una resistencia con aislamiento básico). La unidad resultará dañada de forma permanente si se aplica tensión de suministro a los terminales del 21 al 27. La longitud total máxima de las líneas 21/27 (21/22 - 26/27) sin módulo es de 2 m. Recuerde desconectar el conductor a través de la salida L. Iluminación de emergencia: Esta fuente de alimentación LED cumple la norma EN 61347-2-13, Anexo J y es adecuada para iluminación de emergencia conforme a la norma EN 60598-2-22 salvo si se utiliza en áreas donde se realizan tareas de alto riesgo.

Soporte técnico: www.inventronicsglobal.com

1) Fuente de alimentación LED con corriente constante; 2) Punto t_c; 3) Conectar PE a la carcasa o el pin 4; preparación del cable; introducción; 4) Diseñado y elaborado en Alemania; Fabricado en China; 5) Red; 6) Entrada; 7) Salida; 8) Año; 9) Semana; 10) La imagen solo es de referencia; la impresión válida se encuentra en el producto

(P) Informação de instalação e funcionamento (controlador não isolado): Ligue apenas a LEDs. O desligamento do módulo LED ocorre com tensão de saída inferior a 40V ou superior a 216V. Informação sobre ligação dos cabos (consultar fig. A, B): O fabricante de luminárias é o último responsável pela ligação PE adequada. Não ligue conjuntamente as saídas ou terminais LEDSet de dois ou mais transformadores. Ajuste da corrente de saída = através de terminais LEDSet (consultar fig. C, p. ex., através de uma resistência isolada básica). O transformador ficará permanentemente danificado se for aplicada alimentação a os terminais 21-27. Linhas 21/27 (21/22 - 26/27) máx. 2 m de comprimento total excluindo os módulos. Por favor, não se esqueça de desligar o acionador via L. Iluminação de emergência: Esta fonte de alimentação LED cumpre os requisitos do anexo J da norma EN 61347-2-13 e é adequada para instalação em sistemas de iluminação de emergência conforme a norma EN 60598-2-22, exceto nos usados em áreas de tarefas de alto risco.

Apoio Técnico: www.inventronicsglobal.com

1) Alimentação elétrica do LED por corrente constante; 2) Ponto t_c; 3) Ligar o PE à caixa ou PIN 4; preparação dos fios; enfiar; 4) Design e engenharia alemães; Fabricado na China; 5) Linha de alimentação elétrica; 6) Entrada; 7) Saída; 8) Ano; 9) Semana; 10) imagem apenas para referência, estampa válida no produto

(G) Πληροφορίες εγκατάστασης και χειρισμού (μη μονωμένος οδηγός): Συνδέστε μόνο τύπο φορτίου LED. Η μονάδα LED απενεργοποιείται όταν η τάση εξόδου είναι κάτω από 40V ή πάνω από 216V. Πληροφορίες καλωδίωσης (βλ. εικ. Α, Β): Ο κατασκευαστής του φωτιστικού εθύνεται για την κατάλληλη σύνδεση αγώγιμου προστασίας. Μην συνδέετε μεταξύ τους τις εξόδους ή τους ακροδέκτες LEDSet δύο ή περισσότερων μονάδων. Προσρρογίη παροχής ρεύματος μέσω ακροδεκτών LEDSet (βλ. εικ. C, π.χ. από έναν βασικό μονωμένο αντιστάτη). Η μονάδα φησίεται μόνιμα βλάηει εάν οι ακροδέκτες 21-27 συνδεθούν με τροφολογία ρεύματος. Γραμμές 21/27 (21/22-26/27) μέτρα μέρ. συνολικού μήκους, χωρίς τις μονάδες. Συνορεύεται ότι έχετε απενεργοποιήσει τον οδηγό μέσω του θετικού πόλου. Φωτισμός έκτακτης ανάγκης: Η τροφολογία αυτού του φωτιστικού είναι σύμφωνη με τη ΝΟ 61347-2-13 Παράρτημα J και κατάλληλη για πρόνοια φωτισμού έκτακτης ανάγκης σύμφωνα με τη ΝΟ 60598-2-22, με την εξαίρεση όσων χρησιμοποιούνται σε περιοχές εργασιών υψηλών κινδύνων.

Τεχνική υποστήριξη: www.inventronicsglobal.com

1) Ηλεκτρική τροφοδοσία συνεχούς ρεύματος με LED; 2) Σημείο δοκιμής t_c; 3) Συνδέστε το σωλήνα PE στη θήκη ή στο PIN 4, προετοιμάστε καλώδιο, ωθήσατε; 4) Σχεδιασμός και τεχνική μελέτη στη Γερμανία. Χώρα προέλευσης Κίνα; 5) Δίκτυο; 6) Είσοδος; 7) Εξόδος; 8) Έτος; 9) Εβδομάδα; 10) Η εικόνα είναι ενδεικτική. Η έγκυρη εκτύπωση είναι στο προϊόν

(NL) Installatie- en gebruiksinstructies (niet-geïsoleerde driver): Sluit alleen het type voor LED-voermogen aan. Ledmodule wordt uitgeschakeld als de uitgangsspanning onder de 40V of boven de 216V komt. Informatie over bedrading (zie fig. A, B): De fabrikant van het verlichtingsornament is uiteindelijk verantwoordelijk voor de juiste PE-aansluiting. Sluit niet de uitgangen of LEDSet aansluitpunten van twee of meer eenheden samen aan. Uitgangsstroom instellen = via LEDSet aansluitpunten (zie fig. C, bijv. door een basis geïsoleerde weerstand). De eenheid wordt permanent beschadigd als de netstroom wordt aangesloten op de aansluitpunten 21-27. Leidingen 21/27 (21/22-26/27) max. 2 m totale lengte excl. modules. Vergeet niet om de driver uit te schakelen via L. Nooderlichting: Deze led-stroomvoorziening is in overeenstemming met EN 61347-2-13 addendum J en is geschikt voor noodverlichtingsarmaturen volgens EN 60598-2-22 met uitzondering van armaturen die worden gebruikt in zones waarin taken met een hoog risico worden uitgevoerd.

Technische ondersteuning: www.inventronicsglobal.com

1) Constante stroom LED voeding; 2) t_c-punt; 3) PE met behuizing of PIN 4 verbinden; draadvoorbereiding; insteken; 4) Ontworpen en geconstrueerd in Duitsland; Geproduceerd in China; 5) Net; 6) Ingang / Uitgang; 8) Jaar; 9) Week; 10) afbeelding slechts ter informatie, zie geldig stempel op product

(S) Installations- och bruksinformation (isolerat drivdon): Anslut endast laster av LED-typ. LED-modulen släcks när utspänningen faller under 40 V eller stiger över 216 V. Inkopplingsinformation (se fig. A, B): Sist ock slutligen ansvarar armaturtillverkaren för en korrekt PE-anslutning. Koppla inte ihop utgångarna eller LEDSet-kontakterna från två eller fler enheter. Inställning av utgångsströmmen = via LEDSet kontakterna (se fig. C, t.ex. med en grundisolerad resistor). Enheten går sönder om nätströmmen ansluts till kontakterna 21-27. Den maximala totala längden på ledningarna 21/27 (21/22-26/27) max. 2 m utan moduler. Tänk på att stänga av drivern via L. Nödbelysning: Denna LED-strömformöring uppfyller SS-EN 61347-2-13 bilaga J och är lämplig för nödbelysningsarmaturer enligt S-EN 60598-2-22, exklusivt de som används i arbetsområden förknippade med stora risker.

Tekniskt stöd: www.inventronicsglobal.com

1) Konstantström LED-strömformöring; 2) t_c-punkt; 3) Anslut PE till höljet eller PIN 4; kabelförberedelse; stök in; 4) Formgivet och konstruerat i Tyskland; Tillverkat i Kina; 5) Nätspänning; 6) Ingång; 7) Utgång; 8) År; 9) Vecka; 10) Bild endast avsedd som referens, giltigt tryck på produkten

(FIN) Asennus- ja käyttötietoa (eristämätön ajuri): Kytke ainoastaan led-kuormitusyyppiin. LED-moduuli kytkeytyy pois päältä, kun lähtöjännite on alle 40 V tai yli 216 V. Kytkentätiedot (katso kaavio A, B): Valaisinjäljestä on viime kädessä vastuussa kunnillesi/esi- tai liittäntä. Et saa kytkeä kahta tai useampaa yksikköä lähtöihin tai LEDSet-päättisiin. Lähdön virransäätö = LEDSet kytkentäirtojen kautta (katso kaavio C, esim. eristetty vastuskeskus). Yksikkö vahingottomasti jos kytkentäirto 21-27 liitetään sähköverkkoon. Linjat 21/27 (21/22-26/27) maks. 2 m kokonaispituus. Muistathan sammuttaa ajurin käyttämällä L:tä. Turvavalaistus: Tämä LED-voitelähte on EN 61347-2-13 standardin mukaisesti tarkoitettu soveltuvalta valaistusasennuksien EN 60598-2-22 -standardin mukaisesti lukuun ottamatta riskialtuita työalueita.

Tekniken tuki: www.inventronicsglobal.com

1) Tasavirtalähde led-moduuleille; 2) t_c-piste; 3) Kytke maadoitus (PE) ketoleton tai terminaalin 4; jöhtimen kuorinta; litos; 4) Suunniteltu Sakssassa; Valmistettu Kiinassa; 5) Verkojännite; 6) Sisääntulo; 7) Ulostulo; 8) Vuosi; 9) Viikko; 10) kuva on vain viitteellinen, tuotteen painettu on pätevä

(N) Installatsiyon va driftnisomalar (ikke-isolert driver): Koble kun til LED-laster. LED-modulen blir slått av når utgangsspenningen faller under 40 V eller stiger over 216 V. Kablingsinformasjon (se fig. A, B): Lampemotoren har det endelige ansvaret for korrekt PE-kobling. Ikke koble sammen utgangene eller LEDSet-terminalene til to eller flere enheter. Justering av utgangsstrømmen = via LEDSet-terminaler (se fig. C, f.eks. med en grunnleggende isøler resistor). Enheten er permanent skadet hvis strømmettet brukes til terminalene 21-27. Ledningene 21/27 (21/22-26/27) maks. 2 m full lengde eksskl. moduler. Vennligst husk å slå av driver via L. Nodlys: Denne LED-stromforsyningen overholder EN 61347-2-13 vedlegg 1 og er egnet for nodlys-armaturer iht. EN 60598-2-22, med unntak av de som blir brukt i høyrisikoområder. Teknisk støtte: www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED-stromforsyning; 2) t_c-punkt; 3) Koble PE til boks eller PIN 4; ledningsforberedelse: sky inn; 4) Designet og utviklet i Tyskland; 5) Ledningsnett; 6) Inngang; 7) Utgang; 8) År; 9) Uke; 10) Bilde kun for referanseformål, gyldig påtrykk på produktet

(KO) Installations- og driftsoplysninger (ikke isolert driver): Tilslut kun LED på belastningstypen. LED-modul slukkes, når udgangsspændingen er under 40 V eller over 216 V. Anvisninger for ledningsføring (se fig. A, B): Lampemotoren er den endelige ansvarlige for korrekt PE-tilslutning. Forbudt ikke udgangene til hinanden eller LEDSet-klemmerne til to eller flere enheder. Regulering af udgangsstrøm = via LEDSet-klemmerne (se fig. C, fx med en basal isoleret modstand). Enheden skades permanent, hvis netstrømmen tilsluttes klemmerne 21-27. Linjerne 21/27 (21/22-26/27) maks. 2 m full længde eksklusive moduler. Husk venligst af slukke driften via L. Nodbelysning: Nodbelysning: Denne LED-stromforsyning opfylder bilag J af EN 61347-2-13 og er velegnet til nodbelysningsarmaturer i henhold til EN 60598-2-22 med undtagelse af armaturer, der bruges på steder med højrisikoområder. Teknisk assistance: www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED-stromforsyning; 2) t_c-punkt; 3) Tilslut PE til kasse eller Pin 4; ledningsforberedelse: tryk ind; 4) Designet og udviklet i Tyskland; Fremstillet i Kina; 5) El-net; 6) Input; 7) Output; 8) År; 9) Uge; 10) billede er kun til reference, gyldigt tryk på produkt

(Z) Informace ke instalaci a provozu (neizolovaný ovladač): Připojte pouze LED zářič. Modul LED se vypne, pokud výstupní napětí klesne pod 40 V nebo překročí 216 V. Informace k zapojení (viz obr. A, B): Výrobce svítidla je zodpovědný za správné připojení ochranného vodiče. Nepřipojujte výstupy nebo LEDSet svorky ke dvěma nebo více jednotkám. Nastavení výstupního proudu = pomocí LEDSet svorek (viz obr. C, např. základní izolovaný rezistor). Jednotka je trvale poškozena, jestliže je na svorky 21-27 připojeno síťové napětí. Vedení 21/27 (21/22-26/27) max. 2 m plná délka bez modulů. Nezapomínejte: Tato zdroj napájení pro LED je v souladu s přílohou J normy ČSN EN 61347-2-13 a je vhodný pro bezpečnostní osvětlení podle normy ČSN EN 60598-2-22 kromě těch, které se používají v oblastech s vysokým rizikem. Technická podpora: www.inventronicsglobal.com

1) Napájení LED konstantním proudem; 2) bod měření teploty t_c; 3) Připojení PE k pláti nebo vývodu 4; příprava vodičů; začátek; 4) Projektováno a zkonstruováno v Německu; Vyrobeno v Číně; 5) Síť; 6) Vstup; 7) Výstup; 8) Rok; 9) Týden; 10) obrázek jen jako reference, platný potisk je na výrobku

(RU) Информация по монтажу и использованию (неизолированный драйвер): Подключайте только светодиодные устройства. Светодиодный модуль отключается, когда выходное напряжение падает ниже 40 В или поднимается выше 216 В. Информация о проводке (см. рис. А, В): Ответственность за правильное подсоединение PE несет производитель светильника. Не соединяйте выходы или клеммы LEDSet двух и более устройств. Регулировка выходного тока через клеммы LEDSet (см. рис. С, например, с использованием базового изолированного резистора). Устройство будет необратимо повреждено, если сетевое питание будет подано к клеммам 21-27. Линии 21/27 (21/22-26/27) макс. 2 м общая длина, искл. модули. Обязательно отключите драйвер от сети с помощью фазного провода L. Аварийное освещение: Данный источник электричества LED соответствует стандарту EN 61347-2-13, приложение X, и подходит для установки аварийного освещения по стандарту EN 60598-2-22, кроме устройств, используемых в зонах повышенной опасности. Техническая поддержка: www.inventronicsglobal.com

1) Питанне светодиодными постійным током; 2) датчик контролю температурного режиму; 3) Соединение PE с корпусом или КОИТ; 4) подготовка провода: вставка нажатием; 4) Разработано и спроектировано в Германии; Сделано в Китае; 5) Питание; 6) Вход; 7) Выход; 8) Год; 9) Неделя; 10) изображение используется только в качестве примера, действительная печать на продукте

(KZ) Ақпаратты орнату және қолдану (оқшалданған қурылы емес) тұралы ақпарат: Тек LED қуат түрін қосыңыз. Шығыс токты қуығ немесе 216 В-тан асып кетсе, жарық диодын модуль өшіп қалады. Сындар жүйесі туралы ақпарат (А, В суреттерін қараңыз). Жарық беретін құрылғындардың диурыс PE байланысын үш басты жаулакер. Қондырғының екі немесе одан көп шығыс қуаты және LEDSet терминалдарын бірге қоспаңыз. Шығыс токты қуығ кептіру = LEDSet терминалдары арқылы (С суретін қараңыз, мысалы, басты оқшалданған кедергі арқылы) жүзеге асыды. Егер электр желісі 21-27 терминалдарына, 21/27 (21/22-26/27) желілеріне, барынша ұзындығы 2 м модульдерге қатысты қондырғы, қондырғы тұрақты түстен шығады. Драйверді L арқылы өшіруді есте сақтаңыз. Апаттық жағдайда жарықтандыру: Бұл жарықдиодты қуат көзі EN 61347-2-13 стандартына сәйкес тұрақты және авариялық сәйкес желіде және жоғары қауіп бар тапсырма аймақтарын санамаларда, EN 60598-2-22 стандартына сәйкес апаттық жағдайда жарықтандыру жабдықтары үшін жарамды. Техникалық қолдау: www.inventronicsglobal.com

1) Тұрақты LED ток көзі; 2) Т_c нүктесі; 3) PE байланысын корпусқа немесе PIN 4 қолдына қосыңыз; сым дайындау; итеру; 4) Германияда жасалған және желділуден; Қытайда жасалған; 5) Электр желісі; 6) Кіріс қуат; 7) Шығыс қуат; 8) Жыл; 9) Апта; 10) Сурет тек мысал ретінде берілген, жарамды басылым өнімде

(H) Beépítési és működtetési információk (nem szigetelt meghajtó): Csak LED jellegű terhelést csatlakoztasson. A LED-modul kikapcsol, ha a kimeneti feszültség 40 V alá csökken, illetve 216 V fölé nő. Vezetékezési információ (lásd A, B rajz): A megfelelő földelésért a lámpatest gyártója felelős. Ne párhuzamosítsa több egység LED kimenetét, vagy LEDset terminálját. A kimeneti áram beállításáa a LEDset terminálkon keresztül történik (lásd C rajz, pl. egy szigetelt ellenállással). A készülék törékeny, ha a hálózati feszültség a 21-27 terminálra kerül. A 21-27-26/27 terminálkon lévő vezeték maximális hossza 2 m. Ne felejtse el kikapcsolni a meghajtó áramkörét az L segítségével. Vészhelyzet: Ez a LED-tápegység megfelel az EN 61347-2-13 szabvány J mellékletének, ez az EN 60598-2-22 szabvány értelmében alkalmas vészhelyzeti lámpákkal való használatra, kivéve a kockázatos területen használt lámpákat. Technikai támogatás: www.inventronicsglobal.com

1) Áramgenerátor LED tápegység; 2) hőmérséklet egység; 3) Csatlakozassa a PE terminált a készülékéhez, vagy a 4. terminálhoz; 4) Németszagosítva tervezve; Származási hely: Kína; 5) Hálózat; 6) Bemelés; 7) Kimenet; 8) Év; 9) Hét; 10) az ábra csak illusztráció, érvényes felirat a termékén

(PL) Wskazówki dotyczące instalacji i użytkowania (zasilacz nieizolowany): Podłącz wyłącznie diodowe źródła światła. Moduł LED zostanie wyłączony, gdy napięcie wyjściowe spadnie poniżej 40 V lub wzrośnie powyżej 216 V. Wskazówki dotyczące okablowania (patrz rys. A, B): Wyrobca oświetlenia musi zapewnić ostatecznie prawidłowe podłączenie przewodu PE. Nie łącząc ze sobą więcej ani zacisków LEDSet dwóch lub więcej urządzeń. Nastawienie prądu wyjściowego = poprzez zaciski LEDSet (patrz rys. C, np.: zastosowanie rezystora). Doprowadzenie napięcia do zacisków 21-27 spowoduje nieodwracalne uszkodzenie urządzenia. Maksymalna łączna długość przewodów 21/27 (21/22-26/27) wynosi 2 m bez modułów. Proszę pamiętać, aby wyłączyć sterownik poprzez wciśnięcie klawisza L. Oświetlenie awaryjne: Ten zasilacz LED spełnia wymagania Załącznika J do normy EN 61347-2-13 i jest odpowiedni do oprav oświetlenia awaryjnego zgodnie z normą EN 60598-2-22 z wyjątkiem tych stosowanych w obszarach, gdzie przeprowadzane są zadania o wysokim poziomie ryzyka. Wsparcie techniczne: www.inventronicsglobal.com

1) Zasilacz prądowy do LED; 2) punkt pomiaru temperatury t_c; 3) Podłącz przewód PE do obudowy lub do PIN4; przygotowanie przewodu; nacisnąć; 4) Zaprojektowano i skonstruowano w Niemczech; Wyprodukowano w Chinach; 5) Zasilanie; 6) Wejście; 7) Wyjście; 8) Rok; 9) Tydzień; 10) Obraz służy jedynie jako przykład, obowiązujący nadruk znajduje się na produkcie

(SK) Informácie o inštalácii a prevádzke (neizolovaný ovladač): Prí pripájanie len zariadenie typu LED. Modul LED diodového osvetlenia sa vypne, keď výstupné napätie klesne pod hodnotu 40 V alebo výstupí nad hodnotu 216 V. Informácie o zapojení (viď obr. A, B): Konečnú zodpovednosť za pripojenie PE nesie výrobca svietidla. Nezapájajte spolu výstupy alebo terminály LEDSet dvoch alebo viacerých zariadení. Nastavenie výstupného prúdu = cez terminály LEDSet (viď obr. C, napr. pri odpore so základným izoláciou). V prípade použitia hlavného vedenia na terminály 21-27 dôjde k trvalému poškodeniu zariadenia. Vedenie 21/27 (21/22-26/27) mážu mať maximálnu celkovú dĺžku 2 m bez modulov. Dávajte pozor na to, aby ste ovládali vpli cez L. Núdzové osvetlenie: Tento napájací zdroj LED je v súlade s normou EN61347-2-13, príloha J, a je vhodný pre núdzové osvetľovacie zariadenia podľa normy EN 60598-2-22 s výnimkou tých, ktoré sa používajú v oblastiach s vysokorizikovými úlohami. Technická podpora: www.inventronicsglobal.com

1) LED napájací zdroj s konštantným prúdom; 2) bod merania teploty t_c; 3) Pripojte ochranný vodič (PE) ku krytu alebo ku kolíku 4; príprava vedení; vtláčič; 4) Navrhnutý a vyrobený v Nemecku; Vyrobeno v Čine; 5) Napájanie; 6) Vstup; 7) Výstup; 8) Rok; 9) Týdeň; 10) obrázok je len pre referenciu, reálna potlač sa nachádza na výrobku

(SD) Informacije o namestitvi in delovanju (neizoliran gonilnik): Priključite samo LED vrsto obremenitve. Modul LED se izklopi, ko izhodna napetost pade pod 40 V ali se dvigne nad 216 V. Informacije o ožičenju (glejte slike A, B): Proizvajalec svetilnice je končno odgovoren za pravilno PE povezavo. Ne priključite skupaj izhode ali LEDSet terminalov (glejte sliko C, npr. pri osnovnem izoliranem uporniku). Enota je trajno poškodovana, če omeženo napetost se uporablja za terminalov 21-27. Največja skupna dolžina linija 21/27 (21/22-26/27) brez modulov je 2 m. Ne pozabite izklopiti predajovalnik preko L. Zasilna razsvetljava: To LED-napajanje je skladno z EN 61347-2-13 Priloga J in je primerno za vire zasilne razsvetljava v skladu z EN 60598-2-22, razen za tiste, ki se uporabljajo na območjih z visoko stopnjo tveganja. Tehnična podpora: www.inventronicsglobal.com

1) Stalni tok napajanje LED; 2) senzor temperature; 3) PE priključite na ohišje ali PIN 4; žica; pritisnite; 4) Zasnovano in izdelano v Nemčiji; Izdelano na Kitajskem; 5) Napajelava; 6) Vhod; 7) Izhod; 8) Leto; 9) Teden; 10) Slika je samo za referenco, veljaven natis je na izdelku

(TR) Kurulum ve işletim bilgileri (aytılmamas sürücü): Sadece LED yük türünü bağlayın. Çıkış voltajı 40 V'nin altına düştiğinde veya 216 V'nin üzerine çıktığında LED modülü kapanır. Kablo bağlantısı bilgisi (bakınız şekli A,B): Aydınlatma armatürü üreticisi uygun PE başlangıçsı yapımında sorumludur. Çıkışları iki veya daha fazla ünitenin LEDSet terminaline bağlamayın. Aynı çıkış aynı = LEDSet terminalleri ile (Bakınız şekli C, Örneğin bazık yalıtılmış rezistans yardımıyla), 21-27 terminallerine sebekle voltajı uygularınıza ünite kalite olarak hasar görürler. Hatlar 21/27 (21/22-26/27), modüller haric tam olarak maks. 2 m dir. Lütfen sürücüyü L aracılığı ile kapatmaya dikkat edin. Acil Durum İşleri: Bu LED güç kaynağı, EN 61347-2-13 (Ek J) ile uyumludur ve EN 60598-2-22 yüksek riskli çalgılar alanında kullanılanlar haric) yarımcı acil durum işçi armatürleri için uygundur. Teknik destek: www.inventronicsglobal.com

1) Sabit akım LED Güç Kaynağı; 2) t_c ölçüm noktası; 3) PE'yi kasaya ya da PIN 4 ' e bağlayın; kablo kurucuyu; ıterek vitesini; 4) Almanyada da dızın edili tasarlandı; Çin'de üretimiştir; 5) Şebeke; 6) Giriş; 7) Çıkış; 8) Yıl; 9) Hafta; 10) resim yalnızca referans amaçlıdır, geçerli baskı ürün üzerindedir

(HR) Informacije o ugradnji i rukovanju (ne izolirani upravljač): Spojite samo LED vrsu opterećenja. LED modul isključit će se kada izlazni napon padne ispod 40 V ili naraste iznad 216 V. Informacije o ožičenju (vidi odjeljak A,B): Proizvođač svjetiljke je konačno odgovoran za pravilan PE spoj; Nemojte spajati zajedno izlaze ili LEDset priključke dvije ili više jedinica. Priključak izlazne struje = preko LEDset priključaka (vidi odjeljak C, npr. uz bazično izoliran otpornik). Jedinica je trajno oštećena ako se mrežni napon primjeni na priključke 21-27. Maks. ukupna dužina vodova 21/27 (21/22-26/27) izuzev modula je 2 m. Ne zaboravite isključiti ponašača složnu putem L prekidača. Rasvjeta u hitnim situacijama: ovo LED napajanje sukladno je s normom EN16347-2-13. Dodatak J je tipogodno za instalacije rasvjetne u hitnim situacijama u skladu s normom EN 60598-2-22, osim onih koje se koriste u područjima za koja nije zadatke.

Tehnička podrška: www.inventronicsglobal.com

1) Pogonski uređaj za LED koji konstantno isporučuje el. energiju; 2) točka tc; 3) Spojite PE na kućište ili PIN 4; priprema ožičenja; utaknuti; 4) Dizajnirano i konstruirano u Njemačkoj; Zemlja podrijetla: Kina; 5) Mreža; 6) Ulaz; 7) Izlaz; 8) Godina; 9) Tjedan; 10) silika služi samo kao referenca, važna ispis na proizvodu

(RO) Instrucțiuni de montaj și operare (driver neizolat): Conectați numai sarcini tip LED. Modulul LED va fi decuplat când tensiunea de ieșire scade sub 40 V sau crește peste 216 V. Indicații de cablare (vedeti fig. A,B): Producătorul corpului de iluminat este responsabil final pentru conexiunea PE corectă și izolarea. Nu conectați împreună ieșirile sau bornele LEDset la două sau mai multe unități. Setarea curentului de ieșire = prin intermediul bornei LEDset (vedeti fig. C, ex. cu o rezistență de laza izolată). Unitatea va suferi daune permanente dacă bornele 21-27 sunt alimentate cu tensiune de rețea. Lungimea maximă a conductorilor 21/27 (21/22-26/27) izuzev modula je 2 m, fără module. Vă rugăm nu uitați să comutați sistemul de acționare prin L. Iluminare de urgență: Această sursă de alimentare pentru LED este conformă cu standardul EN 61347-2-13 Anexa J și este potrivită pentru sisteme de iluminare de urgență, conform cu EN 60598-2-22, cu excepția celor utilizate în zone de activități de mare risc.

Asistență tehnică: www.inventronicsglobal.com

1) Sursa de alimentare tip LED cu curent continuu; 2) punct de control al temperaturii; 3) Conectați PE la carcasa sau la PIN4; pregătiți cablurile; utaknuti; 4) Proiectat și dezvoltat în Germania; Prods in China; 5) Mreža; 6) Ulaz; 7) Izlaz; 8) Godina; 9) Saptamana; 10) Imagi-ne este doar orientativă, cea corectă se află pe proizvodu

(BG) Информация за монтаж и работа (не изолиран захранване): Съвързвайте само светодиодни товари. LED модулът ще се изключи, когато изходното напрежение падне под 40V или превиши 216V. Инструкция за окабеляване (виж фиг. A,B): Производителят на осветителното тяло е крайният отговорен за правилното заемане. Не свързвайте заедно изходите или LEDset клемите на две или повече устройства. Настройката на изходния ток = чрез LEDset клемите (виж фиг. C, напр. чрез изолиран резистор). Устройството е натътно повредено ако захранващото напрежение се подаде към клемите 21-27. Макс. 2 м без модула цялостна дължина на линиите 21/27 (21/22-26/27). Не забравяйте да изключите пусковото устройство чрез L. Аварийно осветление: Този трансформатор за LED е в съответствие с EN 61347-2-13, Приложение J, и е подходящ за аварийни осветелителни тела съгласно EN 60598-2-22, с изключение на такива, използвани в зони, където се изпълняват високорискови задачи. Техническа поддръжка: www.inventronicsglobal.com

1) Светодиодно захранване с постоянен ток; 2) tc точка; 3) Свържете PE към корпуса или PIN 4; зачитане на проводника; вкларите; 4) Проектиран и конструиран в Германия; Страна на произход; КИтай; 5) Мрежово захранване; 6) Вход; 7) Изход; 8) Година; 9) Седмична; 10) изображението е само за информация, точно изображение върху продукта

(ST) Teave paigaldamise ja kasutamise kohta (isoleerimata kontakt): Ühendage ainult LED võimsustüüpi LED-modool liitlub välja, kui väljundpinge langeb alla 40 V või tõuseb üle 216 V. Juhtmete paigaldamine (vaata joonist A, B): Valgusti paigaldajal on lõplik vastutajata õige PE ühenduse loomise eest. Ära ühendage kokku kahe või enamit mooduli väljundeid või LEDset klemme. Väljundvoolu reguleerimine = LEDset klemmide kaudu (vaata joonis C, isoleeritud takistina). Seade puruneb jäädavalt, kui toitejuhtmed ühendatakse klemmidele 21-27. Juhtmete 21/27 (21/22-26/27) kogupikkus max 2 m, ilma moodulitega. Palun lülitage juht välja L kaudu. Avarivalgustid. See LED toiteallikas vastab standardi EN 61347-2-13 lisale J ja sobib avarivalgustitele, mis vastavad standardile EN 60598-2-22, välja arvatud kõrge riskitasemega alad kasutatavate avarivalgustite puhul. Tehniline tugi: www.inventronicsglobal.com

1) LED püsivoolallikas; 2) tc-punkt; 3) Ühendage PE korpusse või 4. kontaktiga; juhte ettevalmistamine; vajutage sisse; 4) Disainitud Saksamaal; Valmistatud Hiinas; 5) Toitekaabel; 6) Sisenevool; 7) Väljuline; 8) Aasta; 9) Näädal; 10) pilt on ainult viiteks, kehtiv tempel tootel

Ⓜ Εισαγωγικός: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tiltburg
Ⓜ Forgalmasoz: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tiltburg
Ⓜ Inventronics Poland Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 94, 00-807 Warsaw, Poland
Ⓜ Inventronics Turkey Teknoloji Ticaret Limited Şirketi, Buyukdere Cad. Bahar Sok. River Plaza No: 13/5 Sisli 34394 Istanbul, Turkey
Ⓜ Uvoznik: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tiltburg
Ⓜ Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tiltburg
Ⓜ Инвентроникс Нидерландия Б.В., Полукстраат 21, 5047 ПА Тилбург
Ⓜ Inventronics Guangzhou Technology Limited; Room 1105, Clifford Corporate Center Building, No. 15, Fuhua Road, Clifford Estate Panyu, Guangzhou, Guangdong province, China, Postal code: 511496

广州英飞特科技有限公司; 广州市番禺区钟村街祈福新邨福华路15号祈福集团中心1105室 邮编: 511496

Ⓜ INVENTRONICS MALAYSIA SDN. BHD., Kuala Lumpur, Penang, Tower A Vertical Business Suite

Ⓜ Inventronics Korea Inc, Seoul, Yeongdong-daero 417

인벤트론릭스코리아 유한회사, 서울특별시 강남구 테헤란로25길 6-9, 6층 674호

Ⓜ Ⓜ Ⓜ INVENTRONICS (HONG KONG) LIMITED, Room 30-108C, 29/F, Tower 5, The Gateway, 15 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Hong Kong

Ⓜ INVENTRONICS SSL India Private Limited, 4th and 5th floor, B Wing, Valiper Road, Kalyan West, Kalyan, Thane, Maharashtra-421301

(LT) Instaliavimo ir naudojimo informacija (neizoliuotas valdiklis): Pajunkite tik LED apkrovos tipa. LED modulis bus išjungtas, kai išvesties įtampa nukris žemiau 40 V arba pakils virš 216 V. Laidų išvedžiojimas/pajungimas (žr. A, B pav.): Šviestuvų gamintojas yra pinalis atsakingas už saugų įdiegimą/pajungimą. Nėjungiuti kartu dviejų įrenginių išėjimo ir LEDset gnybtų. Išėjimo srovės nustatymas – per LEDset gnybtus (žr. C pav., pvz., pagal pagrindinę izoliuotą varžą). Įrenginys greičiausiai bus sugadintas, jei matavimo srovę pajungiate prie gnybtų 21-27. Maksimalus laidų ilgis neturi viršyti 2m. Prasimone išjungti pavarg naudotojai L. Avarinis apšvietimas: Šis LED modulis šalinis atitinka EN 61347-2-13 priedą J ir tinka avarinio apšvietimo sistemoms pagal EN 60598-2-22, išskyrus tuos, kurie naudojami vietose, kur atliekami didelės rizikos darbai.

Tehinė pagalba: www.inventronicsglobal.com

1) Nuolatinis srovės LED matavimo tikimas; 2) tc taškas; 3) Prijunkite PE prie dėžutės arba 4 kontakto; laido paruošimas; išstumimas; 4) Dizainas ir projektavimas atitiktis Vokietijoje; Pagaminta Kinijoje; 5) Tinklo įtampa; 6) įvadas; 7) išvadas; 8) Metai; 9) Savaitė; 10) paviešielis pateiktas tik informaciniais tikais, galiojanti nuoroda yra atspausdinta ant gamintojo

(LV) Uzstādīšanas un lietošanas instrukcijas (neizolētais draiveris): Pieniejiot tikai slodzes tipa LED. LED modulis tiks atslēgts, ja izvades spriegums nokritīs zem 40V vai pārsniegs 216V. Elektroinstalācijas instrukcijas (skatiet att. A,B): Gaismekļa ražotājs ir galīgi atbildīgs par pareizu PE savienojumu. Nesavienojot divu vai vairāku ierīču izejas vai LEDset spailes, izejas strāvas regulēšana = izmantojot LEDset spailes (skatiet att. C, piem., ar pamata izolētu rezistoru). Piemērojot tika spriegumu 21 - 27. spailes, ierīce tiks neatgriezeniski bojāta. Maksimālais kopējais garums 21,27, (21,22-26,27) līnijai ir 2 m, neskatoties uz moduli. Līdzuz, izslēdziet ierīci, izmantojot L slēgu. Avarijas apgaismojums: LED elektroapgāde ir saskaņā ar EN 61347-2-13, J pielikumu un piemērota gaismekļu ārkārtas apgaismojumam saskaņā ar EN 60598-2-22, izņemot tos, kas tiek izmantoti augsta riska uzdevumi apgabalos. Tehniskais atbalsts: www.inventronicsglobal.com

1) konstantas strāvas LED jaudas padeve; 2) tc punkts; 3) pievienojiet PE pie ietvara vai PIN 4; vadā sagatavotā; iespiediet uz iekšu; 4) izstrādāts un ražots Vācijā; Ražotājs Kinijā; 6) ievade; 7) izvade; 8) gads; 9) nedēļa; 10) Attēls paredzēts tikai informatīvos nolūkos, spēkā esošās norādes uz produkta

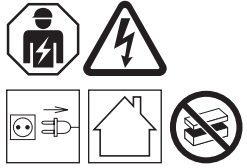
(SRB) Informacije za instalaciju i rad (neizolovani driver): Priključite samo LED tip potrošača. LED modul će se isključiti kada izlazni napon padne ispod 40 V ili premaš 216 V. Informacije o ožičenju (pogledajte sl. A,B): Proizvođač svjetiljke je potpuno odgovoran za pravilnu PE vezu. Nemojte povezivati zajedno izlaze ili LEDset terminale dvije ili više jedinice. Podšavanje izlazne struje = preko LEDset terminala (pogledajte sl. C, npr. prema osnovnom izolovanom otporniku). Jedinica je trajno oštećena ako se mrežni napon primeni na terminale 21-27. Maks. ukupna dužina vodova 21/27 (21/22-26/27) izuzev modula je 2 m. Ne zaboravite da isključite pogon koristeći L prekidač. Pomocno osvetljenje: Ovo napajanje za LED trake je usaglašeno sa standardom EN 61347-2-13, Dodatak J i pogodno je za instalacije pomocnog osvetljenja prema standardu EN 60598-2-22, osim za osvetljenje u okruženjima visokog rizika. Tehnička podrška: www.inventronicsglobal.com

1) LED izvor napajanja neprekidnom strujom; 2) merna tačka tc; 3) Spojite PE sa kućištem ili PIN 4; priprema žice; ugurati; 4) Dizajnirano i napravljeno u Njemačkoj; Proizvedeno u Kini; 5) Mrežni napon; 6) Ulaz; 7) Izlaz; 8) Godina; 9) Nedjelja; 10) silika samo za referencu, važeća štampa na proizvodu

(UA) Інформація по встановленню та використанню (не ізолюваний блок живлення): Під'єднуйте лише світлодіодні навантаження. Світлодіодний модуль відключиться, якщо вихідна напруга опуститься нижче 40 В або підніметься вище 216 В. Інформація про електричні проводи (див. рис. А, В): Виробник світлинників є відповідальним за надійність з'єднання з землею (РЕ). Не з'єднуйте разом виходи або LEDset термінали двох або більше пристроїв. Регулювання вихідного струму здійснюється через LEDset термінали (див. рис. С, наприклад по базовій ізоляції резистору). Пристрій буде пошкоджено якщо вихідна напруга буде прикладена до виходів 21-27. Максимально дозволена довжина кабелів, що під'єднуються до виходів 21/27 (21/22-26/27), складає 2м, виключаючи дощовий модуль. Обов'язково вимкніть драйвер від мережі за допомогою фазного дроту L. Аварійне освітлення: Цей світлодіодний блок живлення відповідає вимогам Додатка J EN 61347-2-13 і може використовуватися в пристроях аварійного освітлення відповідно до стандарту EN 60598-2-22. Зауважте, що пристрій не можна використовувати в умовах із високим рівнем ризику. Технічна підтримка: www.inventronicsglobal.com

1) Світлодіодний блок живлення стабілізованого струму; 2) терморегулятор; 3) Під'єднуйте заземлення до корпусу або до PIN 4; підготуйте дроти; зачистіть їх; 4) Розроблений та спроектований в Німеччині; Зроблено в Китаї; 5) Мережі; 6) Вхід; 7) Вихід; 8) Рік; 9) Тиждень; 10) зображення використовується лише як приклад, дійсний друк на продукті

EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 55015
EN 61547
EN 61000-3-2
EN 62384



C10449057
G15130289
16.12.24
PAP

Inventronics GmbH
Berliner Allee 65
86153 Augsburg
Germany
www.inventronicsglobal.com