

OPTOTRONIC® LED Power Supply

OT FIT 25/220-240/250 D NFC F L
OT FIT 35/220-240/400 D NFC F L
OT FIT 75/220-240/500 D NFC F L

1

2

3

4

OPTOTRONIC®
OT FIT 25/220-240/250 D NFC F L
Constant current LED Power Supply

I_{load} [mA]	P_{max} [W]	U_{input} [V]	U_o/U_n	I_o [A]	λ	t_o [°C]
35 - 250	25	54 - 216	220-240V 0/50/60 Hz	0.13	0.57C 0.96	-25...60

Inventronics GmbH
Grafen-Weid 10
80153 Augsburg
Germany
www.inventronicsglobal.com

Connect PE to case or PIN 2
- wire preparation
available in:
s: 0.5 - 1.4"²
8-10mm

IS 15885
(Part 2/Sec 13)
R-41051349
www.tls.gov.in

Designed and engineered in Germany
Made in China

EL

U-OUT = 250V

LED + ● 21
○ 22
LED - ● 23

100%

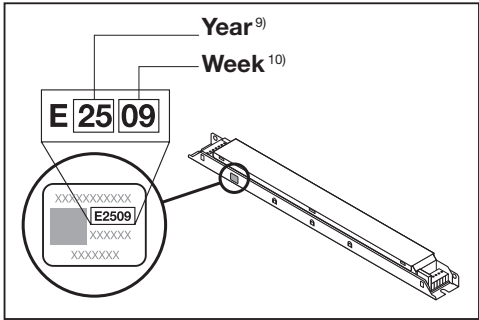
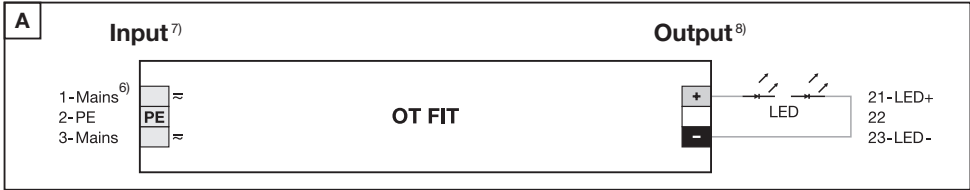
CE

CCC

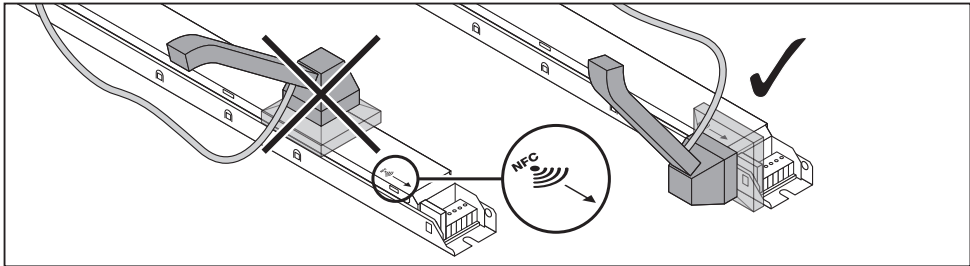
RoHS

inventronics

picture only for reference, valid print on product⁵⁾



OT FIT	25W	35W	75W
B16	36 x	36 x	28 x
B10	22 x	22 x	17 x
	≤ 16 A	≤ 16 A	≤ 22 A
T _H	240 μs	240 μs	230 μs
V _{NAC}	198–264 V	198–264 V	198–264 V
V _{NDC}	176–276 V	176–276 V	176–276 V



OPTOTRONIC® LED Power Supply

(B) Information for installation and operation (non-isolated driver): Connect only LED load. LED module will be switched off when output voltage drops below 54V or rises above 216V. Wiring information (see fig. A). The light fixture maker is the final responsible for the proper PE connection. Do not connect the outputs of two or more units. Output current adjustment = via Near Field Communication (NFC) in mains of only mode. For further information about Near Field Communication programming please refer to Tuner4TRONIC™. Unit is permanently on and is not applicable to the terminals 21/23. Lines 21/23 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. Hereby, Inventronics GmbH declares that the radio equipment types OT FIT 25/220-240/500 D NFC F. L. and OT FIT 35/220-240/400 D NFC F. L. and OT FIT 75/220-240/500 D NFC F. L. are in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.inventronicsglobal.com. Frequency range: 153 553 – 13 567 kHz. 1) Constant current LED Power Supply. 2) t_{cp} point. 3) Connect PE to case or PIN 2. Wire Preparation. Push in. 4) Designed and engineered in Germany. Made in China. 5) picture only for reference, valid print on product. 6) Mains. 7) Input. 8) Output. 9) Year. 10) Week

(D) Installations- und Betriebshinweise (nicht isolierter Treiber): Schließen Sie nur LED-Lasten an. Das LED-Modul wird abgeschaltet, wenn die Ausgangsspannung unter 54V sinkt oder über 216V steigt. Verkabelungshinweise (siehe Abb. A). Der Leuchtenhersteller ist letztlich für den ordnungsgemäßen PE-Anschluss verantwortlich. Die Ausgabe von zwei oder mehreren Geräten dürfen nicht verbunden werden. Die Einstellung des Ausgangsstroms erfolgt nur im Netzspannungsfeld. Zuständig für Nachkommunikation (NFC). Weitere Informationen zur NFC-Programmierung: Tuner4TRONIC™. Das Gerät wird dauerhaft beschädigt, wenn in die Klemmen 21 bis 23 Netzversorgung angelegt wird. Max. Länge der Leitungen 21/23: 2 m exkl. Module. Bitte achten Sie darauf, den Treiber über L auszuschaalten. 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. Hiermit erklärt die Inventronics GmbH, dass die Funkanlagentypen OT FIT 25/220-240/500 D NFC F. L., OT FIT 35/220-240/400 D NFC F. L. und OT FIT 75/220-240/500 D NFC F. L. der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.inventronicsglobal.com. Frequenzbereich: 153 553 – 13 567 kHz. 1) Konstantstrom-LED-Betriebsgerät. 2) t_{cp}-Punkt. 3) PE mit Gehäuse oder PIN 2 verbinden. Drahtvorbereitung. Einstecken. 4) Entwerfer und konstruiert in Deutschland. Hergestellt in China. 5) Foto dient nur als Referenz. Gültiger Aufdruck auf dem Produkt. 6) Netzversorgung. 7) Eingang. 8) Ausgang. 9) Jahr. 10) Woche

(F) Informations pour l'installation et le fonctionnement (pilote non isolé) : Connecter uniquement en type de charge LED. L'unité de la charge se produit si U_{out} est inférieure à 54V ou supérieure à 216V. Informations relatives au câblage (cf. figure A) : Le fabricant du luminaire est le responsable final de la connexion PE appropriée. Ne pas brancher les fils de sortie de deux unités ou plus. Configuration du courant de sortie = via NFC (Near Field Communication). Couppez impérativement l'alimentation secteur au préalable. Pour plus d'informations sur la programmation via Near Field Communication, consultez Tuner4TRONIC™. Le raccordement secteur aux bornes 21/23 cause des dommages irréversibles à l'unité. Longueur maximale des lignes 21/23 : 2 m sans modules. Veillez à éteindre le pilote via 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. Inventronics GmbH atteste par la présente de la conformité des équipements radio OT FIT 25/220-240/500 D NFC F. L. et OT FIT 35/220-240/400 D NFC F. L. et OT FIT 75/220-240/500 D NFC F. L. avec la directive 2014/53/EU. Le texte de cette déclaration UE de conformité peut être consulté dans son intégralité à l'adresse suivante : www.inventronicsglobal.com. Bande de fréquences : 153 553 – 13 567 kHz. 1) Alimentation LED courant constant. 2) Point t_{cp}. 3) Connecter PE au boîtier ou à la FICHE 2. Préparation des fils. push-in. 4) Conçu et réalisé en Allemagne. Fabrique en Chine. 5) image non contractuelle, se référer aux inscriptions sur le produit. 6) Alimentation électrique. 7) Entrée. 8) Sortie. 9) Année. 10) Semaine

(I) Informazioni su installazione e funzionamento (driver non isolato): Collegare solo il tipo di carico LED. Lo spegnimento del carico si verifica se U_{out} è inferiore a 54 V o superiore a 216 V. Informazioni sul cablaggio (vedere fig. A): Il produttore dell'apparecchio per illuminazione è il responsabile finale del collegamento PE corretto. Non collegare insieme le uscite di due o più unità. Regolazione corrente in uscita = via NFC (Near Field Communication) solamente con rete in modalità spento. Per ulteriori informazioni riguardo alla programmazione Near Field Communication fare riferimento a Tuner4TRONIC™. L'unità è danneggiata permanentemente se la tensione di rete viene applicata ai terminali 21/23. Linee 21/23 max. 2 m lunghezza intera esclusi moduli. Si prega di disattivare il driver via 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. Con la presente, Inventronics GmbH dichiara che gli equipaggiamenti radio di tipo OT FIT 25/220-240/500 D NFC F. L. OT FIT 35/220-240/400 D NFC F. L. e OT FIT 75/220-240/500 D NFC F. L. sono conformi alla direttiva 2014/53/EU. Il testo completo della dichiarazione di conformità europea è disponibile sul seguente indirizzo: www.inventronicsglobal.com. Intervallo di frequenza: 153 553 – 13 567 kHz. 1) Alimentazione LED a corrente costante. 2) Punto t_{cp}. 3) Collegare PE all'involucro, oppure al pin 2. Preparazione cavo. spingere. 4) Disegnato e progettato in Germania. Prodotto in Cina. 5) Immagine solo come riferimento, stampa valida sul prodotto. 6) Rete. 7) Ingresso. 8) Uscita. 9) Anno. 10) Settimana

(E) Indicaciones de instalación y funcionamiento (controlador no aislado): Conecte solo los tipos de carga LED. La carga se desconecta si la U_{out} es inferior a 54 V o superior a 216 V. Indicaciones sobre el cableado (véase la fig. A): El fabricante de la instalación de iluminación es el responsable final de la conexión PE adecuada. No conectar los cables de salida de dos o más unidades. Ajuste de la corriente de salida mediante NFC (comunicación de campo cercano) solo con la red en modo apagado. Para más información sobre programación de comunicación de campo cercano consulte Tuner4TRONIC™. La unidad permanecerá dañada si la red eléctrica se aplica a las terminales 21/23. Líneas 21/23 máx. 2 m de longitud completa sin incluir módulos. No ovide desconectar el conductor mediante L. Iluminación de emergencia: Esta fuente de alimentación LED cumple la norma EN 61347-2-13 Anexo J y es apta para la iluminación de emergencia conforme la norma EN 60598-2-22 salvo si se utiliza en áreas donde se realizan tareas de alto riesgo. Asistencia técnica: www.inventronicsglobal.com. Por la presente, Inventronics GmbH declara que los equipos de radio tipo OT FIT 25/220-240/500 D NFC F. L. OT FIT 35/220-240/400 D NFC F. L. y OT FIT 75/220-240/500 D NFC F. L. cumplen la directiva 2014/53/EU. Puede consultar el texto completo de la declaración de conformidad de la UE en la siguiente dirección de internet: www.inventronicsglobal.com. Gama de frecuencias: 153 553 – 13 567 kHz. 1) Fuente de alimentación LED de corriente constante. 2) Punto t_{cp}. 3) Conectar PE a la carcasa o al PIN 2. Preparación del cableado, pulsar el botón. 4) Diseñado y elaborado en Alemania. Fabricado en China. 5) La imagen solo es de referencia; la impresión válida se encuentra en el producto. 6) Red. 7) Entrada. 8) Salida. 9) Año. 10) Semana

(P) Informação de instalação e funcionamento (controlador não isolado): Ligue apenas a LEDs. O desligar da carga ocorre se o "U_{out}" estiver abaixo de 54V ou acima de 216V. Informações relativas a ligações (ver a fig. A): O fabricante de luminárias é o responsável final pela ligação PE adequada. Não interligue as saídas de duas ou mais unidades. Regulação da corrente de saída = via NFC (Near Field Communication) apenas com a tensão de rede desligada. Para obter mais informações sobre a programação de Near Field Communication consulte Tuner4TRONIC™. A unidade será destruída se tensão de rede for aplicada aos terminais 21-23. Comprimento máximo das linhas 21/23 = 2 m sem incluir módulos. Certifique-se de desligar o condutor 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. Assistência técnica: www.inventronicsglobal.com. Pela presente, Inventronics GmbH declara que os tipos de equipamentos de rádio OT FIT 25/220-240/500 D NFC F. L. OT FIT 35/220-240/400 D NFC F. L. e OT FIT 75/220-240/500 D NFC F. L. cumprem com a Diretiva 2014/53/EU. Pode consultar o completo texto da declaração de conformidade no seguinte site da internet: www.inventronicsglobal.com. Gama de frequências: 153 553 – 13 567 kHz. 1) Alimentação elétrica do LED por corrente constante. 2) Ponto t_{cp}. 3) Ligar o PE à caixa ou PIN 2. Preparação dos Fios. Empurrar. 4) Design e engenharia alemães. Fabricado na China. 5) Imagem apenas para referência, estampa válida no produto. 6) Linha de alimentação elétrica. 7) Entrada. 8) Saída. 9) Ano. 10) Semana

(GR) Πληροφορίες εγκατάστασης και χειρισμού (ήλ μονοαποσυνδεδεμένος οδηγός): Συνδέστε μόνο τύπο φορτίου LED. Το φορτίο απεργοεπώλετο όταν η τάση εξόδου (U_{out}) είναι κάτω από 54V ή άνω των 216V. Πληροφορίες καλωδίωσης (βλ. σχ. Α): Ο κατασκευαστής του εξοπλισμού κτισμού είναι ο υπεύθυνος για την ορθή σύνδεση της γείωσης. Μην συνδέετε καλώδια εξόδου δύο ή περισσότερων μονάδων. Ρύθμιση ρεύματος εξόδου = μέσω του NFC (Near Field Communication - Επικοινωνία κοντινών πεδίων) μόνο με λειτουργία ημιαποσυνδεδεμένου δικτύου. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το Near Field Communication (Επικοινωνία κοντινών πεδίων), ανατρέξτε στο Tuner4TRONIC™. Η μονάδα υφίσταται μόνιμη βλάβη εάν οι ακροδέκτες 21-23 συνδεθούν με τροφοδοσία ρεύματος. Γραμμές 21/23 - 2 μέτρα max. συνολικό μήκος, χωρίς τις μονάδες. Απεργοεπώλετο το οδηγό μέσω του L. Εξοπλισμός έκτακτης ανάγκης: Η τροφοδοσία μέσω του LED είναι σύμφωνα με το EN 61347-2-13 Παράρτημα J και κατάλληλη για προλειτουργία φωτισμού έκτακτης ανάγκης σύμφωνα με το EN 60598-2-22, με την εξαίρεση όλων χρησιμοποιούμενων σε περιοχές εργασίας υψηλών κινδύνων. Τεχνική υποστήριξη: www.inventronicsglobal.com. Δια του παρόντος, η Inventronics GmbH δηλώνει ότι οι ραδιοεξοπλισμοί τύπου OT FIT 25/220-240/500 D NFC F. L. OT FIT 35/220-240/400 D NFC F. L. και OT FIT 75/220-240/500 D NFC F. L. είναι σύμφωνα με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ είναι διαθέσιμο στην παρακάτω διαδικτυακή διεύθυνση: www.inventronicsglobal.com. Εύρος συχνότητας: 153 553 – 13 567 kHz. 1) Ηλεκτρονική τροφοδοσία αμεσικού ρεύματος με LED. 2) Σημείο διακοπής t_{cp}. 3) Συνδέστε το σήμα NFC στη θύκη ή στο PIN 2. Προστασία φωτός καλωδίου. Σπρώξτε προς τα μέσα. 4) Σχεδιασμός και τεχνική μελέτη στη Γερμανία. Χώρα προέλευσης Κίνα. 5) Η εικόνα είναι ενδεικτική. Η εικόνα εκτύπωσης στο προϊόν. 6) Παροχή ρεύματος. 7) Είσοδος. 8) Έξοδος. 9) Έτος. 10) Εβδομάδα

(NL) Installatie- en gebruiksinstructies (niet-geïsoleerde driver): Sluit alleen het type voor LED-vermogen aan. Het vermogen wordt uitsgeschakeld als U_{out} minder dan 54 V of meer dan 216 V is. Bedradingsinformatie (zie afb. A): De producent van de verlichtingsarmatuur is uiteindelijk verantwoordelijk voor de juiste geleide verbinding. Sluit de uitgangsdraden van twee of meer eenheden niet op elkaar aan. Aanpassing uitgangsstroom: via NFC (Near Field Communication) en alleen als het net is uitsgeschakeld. Voor meer informatie over Near Field Communication-programmering kunt u kijken in Tuner4TRONIC™. De eenheid wordt permanent beschadigd als de netstroom wordt aangesloten op de aansluitpunten 21/23. Leidingen 21/23 max. 2 m totale lengte excl. modules. Denk eraan de stroomschakeling via L uit te schakelen. Noodverlichting: Deze led-stroomvoorziening is in overeenstemming met EN 61347-2-13 addendum J en is geschikt voor noodverlichtingsinstallaties 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. Inventronics GmbH verklaart hierbij dat de radio-apparatuur OT FIT 25/220-240/500 D NFC F. L. OT FIT 35/220-240/400 D NFC F. L. en OT FIT 75/220-240/500 D NFC F. L. aan Richtlijn 2014/53/EU voldoet. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: www.inventronicsglobal.com. Frequentiebereik: 153 553 – 13 567 kHz. 1) Constante stroom LED voeding. 2) t_{cp}-punt. 3) PE met behuizing of PIN 2 verbinden. Kabelvoorbereiding, indrukken. 4) Ontworpen en geconstrueerd in Duitsland. Geproduceerd in China. 5) afbeelding niet informatief, zie informatie, zie geldig steekproef op product. 6) Net. 7) Ingang. 8) Uitgang. 9) Jaar. 10) Week

(S) Installations- och bruksinformation (isolerat drivrutin): Anslut endast laster av LED-typ. Lasten kopplas bort om U_{out} är över 216 V eller under 54 V. Kopplingsinformation (se bild A): Tillverkaren av armaturen ansvarar för den korrekta PE-anslutningen. Koppla inte utgående trådar från två eller flera enheters utgående ledningar. Justering av utgående ström = via NFC (närfältkommunikation) endast med huvudströmmen bortkopplad. Mer information om programmering av närfältkommunikation finns i Tuner4TRONIC™. Enheten blir permanent skadad om huvudströmmen kopplas till terminalerna 21/23. Ledningar 21/23 max. 2 m hel längd exkl. moduler. Kom ihåg att stänga av drifveten via L. Nödbelysning: Denna LED-strömförsörjningsutrustning SS-EN 61347-2-13 bilaga J, är lämplig för nödbelysningsarmaturer enligt SS-EN 60598-2-22, exklusive de som används i arbetsmiljöernas förknippade med stora risker. Teknisk support: www.inventronicsglobal.com. Härmed intygar Inventronics GmbH att radioutrustningen av typen OT FIT 25/220-240/500 D NFC F. L. OT FIT 35/220-240/400 D NFC F. L. och OT FIT 75/220-240/500 D NFC F. L. överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten i EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande internetadress: www.inventronicsglobal.com. Frekvensområde: 153 553-13 567 kHz. 1) Konstantström LED-strömförsörjning. 2) t_{cp}-punkt. 3) Anslut PE till höljet eller PIN 2. Ledningsförberedelse. Tryck in. 4) Formgiven och konstruerad i Tyskland. Tillverkad i Kina. 5) Bild endast avsedd som referens, giltigt tryck på produkten. 6) Kraftnät. 7) Ineffekt. 8) Uteffekt. 9) År. 10) Vecka

(A) Aesmus; ja käyttötietoja (eristämättömät ajurit): Kytkä ainoastaan led-kuormitus tyyppiä. Al- tai ylikuormitus tappaa, jos U_{out} on alle 54 V tai yli 216 V. Johdotiedustiedot (katso kuva A): Valaisimen valmistaja on viime kädessä vastuussa asianmukaisesta PE-liittämällä tarjasta. Älä kytkä kahden tai useamman yksikön lähtöjohtoja toisiinsa. Lähtövirran säätö = NFC:n (Near Field Communication) kautta vain silloin, kun sähköverkko ei ole käytössä. Lisätietoja Near Field Communication -ohjelmoinnista on Tuner4TRONIC™-ohjelmistossa. Yksiköä vahingoittuu pysyvästi, jos kytkentävirran 21-23 liittämisen sähköverkko. Linjojen 21 ja 23 kokonaispituus enint. 2 m ilman moduleja. Kätkätkä ohjelmasta virta L:n kautta. Tuvavastuu: Tämä LED-virtalähde on EN 61347-2-13 -standardin liitteenä J mukainen ja soveltuu turvavastuustaansuunnitellun EN 60598-2-22 -standardin mukaisesti lukuun ottamatta riskialttiita työalueita. Tekninen tuki: www.inventronicsglobal.com. Inventronics GmbH vakuuttaa, että radiolaitetyypit OT FIT 25/220-240/500 D NFC F. L. OT FIT 35/220-240/400 D NFC F. L. ja OT FIT 75/220-240/500 D NFC F. L. ovat direktiivin 2014/53/EU mukaisia. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuskohtien kohtien teksti on saatavissa verkkosivustollamme www.inventronicsglobal.com. Taajuuksien alue: 153 553 – 13 567 kHz. 1) Tasavirtalähtö LED-moduulille. 2) t_{cp}-piste. 3) Kytky moduulin (PE) kotoon tai terminaalin 2. Johdon valmistelu. Työnäisiä. 4) Suunniteltu Sakassa. Valmistettu Kiinassa. 5) Kuva on vain viiteläinen, tuotteenne painettu on pätevä. 6) sähköverkko. 7) tulo. 8) lähtö. 9) vuosi. 10) viikko

[illegible]

Skl Informacije za instalaciju i rad (neizolovani dravec): Priključivanje se LEB Info potrošača. Do sklupčanja potrošača dolazi ako je napon U_{opt} manji od 54 kV ili veći od 216 V. Informacije o održavanju (pogledajte sklopku A). Proizvođač svetlosne instalacije je krajnji odgovorni za PE priključak. Ne povužite zajedno izlaze vode i sve jedinice. Poveđavanje izlazne struje – preko ENF (tehnologija bliske komunikacije) samo u režimu sklopke mrežnog napajanja. Za dodatne informacije u vezi sa programiranjem tehnologije bliske komunikacije pogledajte Toner4TRONIC™. Jedinica će biti trajno oštećena ako se električna mreža primeni na terminalne 21-23. Linije 21/23 maks. 2 m ukupna dužina bez mode. Ne zaboravite da sklopku podvezate na svaki kanal. Održavanje: EN 61347-3, EN 61347-3.1, Dodatni testovi: EN 61347-3.1.1, EN 61347-3.1.2, EN 61347-3.1.3, EN 61347-3.1.4, EN 61347-3.1.5, EN 61347-3.1.6, EN 61347-3.1.7, EN 61347-3.1.8, EN 61347-3.1.9, EN 61347-3.1.10, EN 61347-3.1.11, EN 61347-3.1.12, EN 61347-3.1.13, EN 61347-3.1.14, EN 61347-3.1.15, EN 61347-3.1.16, EN 61347-3.1.17, EN 61347-3.1.18, EN 61347-3.1.19, EN 61347-3.1.20, EN 61347-3.1.21, EN 61347-3.1.22, EN 61347-3.1.23, EN 61347-3.1.24, EN 61347-3.1.25, EN 61347-3.1.26, EN 61347-3.1.27, EN 61347-3.1.28, EN 61347-3.1.29, EN 61347-3.1.30, EN 61347-3.1.31, EN 61347-3.1.32, EN 61347-3.1.33, EN 61347-3.1.34, EN 61347-3.1.35, EN 61347-3.1.36, EN 61347-3.1.37, EN 61347-3.1.38, EN 61347-3.1.39, EN 61347-3.1.40, EN 61347-3.1.41, EN 61347-3.1.42, EN 61347-3.1.43, EN 61347-3.1.44, EN 61347-3.1.45, EN 61347-3.1.46, EN 61347-3.1.47, EN 61347-3.1.48, EN 61347-3.1.49, EN 61347-3.1.50, EN 61347-3.1.51, EN 61347-3.1.52, EN 61347-3.1.53, EN 61347-3.1.54, EN 61347-3.1.55, EN 61347-3.1.56, EN 61347-3.1.57, EN 61347-3.1.58, EN 61347-3.1.59, EN 61347-3.1.60, EN 61347-3.1.61, EN 61347-3.1.62, EN 61347-3.1.63, EN 61347-3.1.64, EN 61347-3.1.65, EN 61347-3.1.66, EN 61347-3.1.67, EN 61347-3.1.68, EN 61347-3.1.69, EN 61347-3.1.70, EN 61347-3.1.71, EN 61347-3.1.72, EN 61347-3.1.73, EN 61347-3.1.74, EN 61347-3.1.75, EN 61347-3.1.76, EN 61347-3.1.77, EN 61347-3.1.78, EN 61347-3.1.79, EN 61347-3.1.80, EN 61347-3.1.81, EN 61347-3.1.82, EN 61347-3.1.83, EN 61347-3.1.84, EN 61347-3.1.85, EN 61347-3.1.86, EN 61347-3.1.87, EN 61347-3.1.88, EN 61347-3.1.89, EN 61347-3.1.90, EN 61347-3.1.91, EN 61347-3.1.92, EN 61347-3.1.93, EN 61347-3.1.94, EN 61347-3.1.95, EN 61347-3.1.96, EN 61347-3.1.97, EN 61347-3.1.98, EN 61347-3.1.99, EN 61347-3.1.100, EN 61347-3.1.101, EN 61347-3.1.102, EN 61347-3.1.103, EN 61347-3.1.104, EN 61347-3.1.105, EN 61347-3.1.106, EN 61347-3.1.107, EN 61347-3.1.108, EN 61347-3.1.109, EN 61347-3.1.110, EN 61347-3.1.111, EN 61347-3.1.112, EN 61347-3.1.113, EN 61347-3.1.114, EN 61347-3.1.115, EN 61347-3.1.116, EN 61347-3.1.117, EN 61347-3.1.118, EN 61347-3.1.119, EN 61347-3.1.120, EN 61347-3.1.121, EN 61347-3.1.122, EN 61347-3.1.123, EN 61347-3.1.124, EN 61347-3.1.125, EN 61347-3.1.126, EN 61347-3.1.127, EN 61347-3.1.128, EN 61347-3.1.129, EN 61347-3.1.130, EN 61347-3.1.131, EN 61347-3.1.132, EN 61347-3.1.133, EN 61347-3.1.134, EN 61347-3.1.135, EN 61347-3.1.136, EN 61347-3.1.137, EN 61347-3.1.138, EN 61347-3.1.139, EN 61347-3.1.140, EN 61347-3.1.141, EN 61347-3.1.142, EN 61347-3.1.143, EN 61347-3.1.144, EN 61347-3.1.145, EN 61347-3.1.146, EN 61347-3.1.147, EN 61347-3.1.148, EN 61347-3.1.149, EN 61347-3.1.150, EN 61347-3.1.151, EN 61347-3.1.152, EN 61347-3.1.153, EN 61347-3.1.154, EN 61347-3.1.155, EN 61347-3.1.156, EN 61347-3.1.157, EN 61347-3.1.158, EN 61347-3.1.159, EN 61347-3.1.160, EN 61347-3.1.161, EN 61347-3.1.162, EN 61347-3.1.163, EN 61347-3.1.164, EN 61347-3.1.165, EN 61347-3.1.166, EN 61347-3.1.167, EN 61347-3.1.168, EN 61347-3.1.169, EN 61347-3.1.170, EN 61347-3.1.171, EN 61347-3.1.172, EN 61347-3.1.173, EN 61347-3.1.174, EN 61347-3.1.175, EN 61347-3.1.176, EN 61347-3.1.177, EN 61347-3.1.178, EN 61347-3.1.179, EN 61347-3.1.180, EN 61347-3.1.181, EN 61347-3.1.182, EN 61347-3.1.183, EN 61347-3.1.184, EN 61347-3.1.185, EN 61347-3.1.186, EN 61347-3.1.187, EN 61347-3.1.188, EN 61347-3.1.189, EN 61347-3.1.190, EN 61347-3.1.191, EN 61347-3.1.192, EN 61347-3.1.193, EN 61347-3.1.194, EN 61347-3.1.195, EN 61347-3.1.196, EN 61347-3.1.197, EN 61347-3.1.198, EN 61347-3.1.199, EN 61347-3.1.200, EN 61347-3.1.201, EN 61347-3.1.202, EN 61347-3.1.203, EN 61347-3.1.204, EN 61347-3.1.205, EN 61347-3.1.206, EN 61347-3.1.207, EN 61347-3.1.208, EN 61347-3.1.209, EN 61347-3.1.210, EN 61347-3.1.211, EN 61347-3.1.212, EN 61347-3.1.213, EN 61347-3.1.214, EN 61347-3.1.215, EN 61347-3.1.216, EN 61347-3.1.217, EN 61347-3.1.218, EN 61347-3.1.219, EN 61347-3.1.220, EN 61347-3.1.221, EN 61347-3.1.222, EN 61347-3.1.223, EN 61347-3.1.224, EN 61347-3.1.225, EN 61347-3.1.226, EN 61347-3.1.227, EN 61347-3.1.228, EN 61347-3.1.229, EN 61347-3.1.230, EN 61347-3.1.231, EN 61347-3.1.232, EN 61347-3.1.233, EN 61347-3.1.234, EN 61347-3.1.235, EN 61347-3.1.236, EN 61347-3.1.237, EN 61347-3.1.238, EN 61347-3.1.239, EN 61347-3.1.240, EN 61347-3.1.241, EN 61347-3.1.242, EN 61347-3.1.243, EN 61347-3.1.244, EN

(ЗАВ) інформація про встановлення та використання (не заповнювати) кожного модуля живлення). Під'єднати кабель світлодіодного елементового живлення до кабелю-підключення потрібно так, щоб довжина кабелів була не менше 540 мм або висота 216В. Відстань при електропроводу (див. рис А). Відповідальність за правильне під'єднання загального землявання несе виробник відповідального пристрою. Не з'єднувати проводи кількох пристроїв (двах або більше). Регулювання вихідної струму = за допомогою технології NFC (визок на певних відстанях), тільки якщо вимкнено живлення від мережі. Докладніше про налаштування технології NFC див. ПЗ ТУ48TRONIC™. Пристрій остаточно пошкодиться, якщо подати живлення від мережі на клемі 213. Максимальна загальна довжина проводів 2123 без урахування модулів становить 2 м. Не забувайте вимкнути драйвер за допомогою елемента L_Average після установки модуля живлення. Якщо використовувати додатковий блок живлення, то він повинен бути використаний в пристрої аварійного освітлення відповідно до стандарту EN 60959-2:2012. Зважуйте, що пристрій не можна використовувати в умовах із високим рівнем ризику. Технічна підтримка: www.inventronicsglobal.com. Отже, компанія Inventronics GmbH заявляє про відповідність радіообробданя типу OT V5/220-240/240V D NFC F, L, T V5/220-240/240V D NFC F, L та T фот V7/220-240/500 D NFC F, L до Директиви 2014/53/EC. Повний текст декларації ЄС про відповідність можна прочитати за посиланням: www.inventronicsglobal.com, Данізаказ частот: 13 553 - 13 567 кГц.) Світлодіодний блок живлення стабілізує струм; 2) терморегулятор; 3) під'єднані датчики температури до корпусу. Висхідна температура на поверхні корпуса не перевищує 60°C. Температура навколишнього середовища в Німеччині. Зрозуміло в ЕКТОРС. 5) зображення використовується лише як приклад дійсного продукту й не є повною копією. ДЛХД, ВІ ЖИВЛЕННЯ, ІР ЖИВЛЕННЯ, ІО ЖИВЛЕННЯ.

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

