



Articolo - Article		Codice Code	(mm)	Vdc IN	DIM	Vac IN	DIM	Hz	W	ta °C	tc °C	PFC	Vout Vdc
	PTDCD/80	PTDCD/80	230x51x40	176-264	S10 P R	220-240	S10 P R	50/60	50	-20..45	75	OK	12
									80				24
	PTDCD/100	PTDCD/100	230x51x40	176-264	S10 P R	220-240	S10 P R	50/60	60	-20..45	75	OK	12
									100				24

 = Range di funzionamento per applicazioni in emergenza - Range of operation for applications in emergency - Plage de fonctionnement pour les applications d'urgence

Betriebsbereich für Anwendungen im Notfall

I

Alimentatore elettronico DIM MULTI MINILED - VDT

- Uscita in tensione costante
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti
- Fornito di JUMPER per la selezione della tensione in uscita
- Grado di protezione IP20
- Regolazione della luminosità 0-100%:
 - 1) Funzione PUSH, tramite pulsanti NA con una pressione breve si ottiene accensione e spegnimento, con pressione prolungata si ottiene la regolazione.
 - 2) Interfaccia 1-10Vdc, tramite segnale di controllo 1-10Vdc.
 - 3) Rotativo tramite dimmer serie DIM34
- Apparecchiatura per uso indipendente
- Morsetti di entrata e uscita contrapposti
- Possibilità di sincronizzazione (1 master + 9 slave)
- Protezioni: Termica, sovraccarico, sovratensione e cortocircuito
- VDT connessione moduli in PARALLELO
- In caso di mancanza di rete, al ripristino della tensione di alimentazione il driver si riaccenderà al massimo della luminosità.

Norme di riferimento:

- Sicurezza: EN 61347-1; EN 61347-2-13
- Radio disturbi: EN 55015; EN 55015-A1; EN 55015-A2
- Armoniche: EN 61000-3-2
- Immunità: EN 61547
- Prestazioni: EN62384

GB

DIM MULTI MINILED - VDT - power supply

- Constant voltage output
- Class II protection against electric shock following direct or indirect contact
- Provided JUMPER to select the output voltage
- Protection degree IP20
- Independent driver
- Light regulation 0-100% :
 - 1) PUSH function, with NO push button; a short push to turn on and off; a longer push to increase or decrease light intensity.
 - 2) 1-10Vdc interface, with 1-10Vdc control signal.
 - 3) Rotary control with serie DIM34 dimmer
- Opposite input and output terminak blocks
- Possibility of synchronization (1 master + 9 slave)
- Protection: thermal, overload, overvoltage and short circuit
- VDT connection modules in PARALLELO
- In case of mains failure, the restoration of the driver supply voltage will turn on at maximum brightness.

Standard reference:

- Safety: EN 61347-1; EN 61347-2-13
- Radio interferences: EN 55015; EN 55015-A1; EN 55015-A2
- Harmonics: EN 61000-3-2
- Immunity: EN 61547
- Performance: EN62384

F

Alimentation électronique DIM MULTI MINILED - VDT

- Sortie en tension constante
- Protégée en classe II contre les chocs électriques par contacts directs et indirects
- Equipé de cavalier pour la sélection du courant de sortie
- Degrée de protection IP20
- Réglage de la luminosité 0-100%:
 - 1) Fonction PUSH, par le biais de bouton NA ou obtient: l'allumage et l'extinction en exerçant une pression brève; le réglage en exerçant une pression prolongée.
 - 2) Interface 1-10Vdc, par le biais d'un signal de contrôle 1-10Vdc.
 - 3) Rotatif par le biais d'un variateur série DIM34
- Appareil pour usage indépendant
- Bornes d'entrée et de sortie opposées
- Possibilité de synchronisation (1 master + 9 slave)
- Protections: thermique, surcharge, surtensions et court-circuit
- VDT connexion module en PARALLÈLE
- En cas de panne secteur, la restauration de la tension d'alimentation du pilote se met en marche à la luminosité maximale.

Normes de références:

- Sécurité: EN 61347-1; EN 61347-2-13
- Perturbations radioélectriques: EN 55015; EN 55015-A1; EN 55015-A2
- Courant harmoniques: EN 61000-3-2
- Immunité: EN 61547
- Performances: EN62384

D

Elektronisches Netzteil DIM MULTI MINILED - VDT

- Konstanter Spannungsausgang
- Schutzklasse II gegen Stromschläge bei direktem und indirektem Kontakt
- Mit Jumper zur Auswahl des Ausgangsstroms
- Schutzgrad IP20
- Helligkeitsregelung 0-100%:
 - 1) Funktion PUSH mit NA-Tasten. Ein kurzer Druck zum Ein- und Ausschalten, längerer Druck für die Regelung.
 - 2) Schnittstelle 1-10Vdc, mittels Kontrollsignal 1-10Vdc.
 - 3) Drehschalterdimmer Serie DIM34
- Gerät zur unabhängigen Nutzung

- Eingangs- und Ausgangsklemmen gegenüber gestellt
- Möglichkeit der Synchronisierung (1 Master + 9 Slave)
- Thermischer Schutz, Überlast, Überspannung und Kurzschluss
- VDT Modulanschluss PARALLELO
- Bei einem Netzausfall wird die Wiederherstellung der Treiber Versorgungsspannung bei maximaler Helligkeit einschalten wird.

Bezugsnormen:

- Sicherheit: EN 61347-1; EN 61347-2-13
- Funkstörereigenschaften: EN 55015; EN 55015-A1; EN 55015-A2
- Überschwingungsströme: EN 61000-3-2
- Störfestigkeit: EN 61547
- Leistungen: EN62384

E

Alimentador electrónico DIM MULTI MINILED - VDT

- Salida en tensión constante
- Protegido en clase II contra las descargas eléctricas por contactos directos e indirectos
- Equipado con Jumper para la selección de la corriente de salida
- Grado de protección: IP20
- Regulación de la luminosidad 0-100%:
 - 1) Función PUSH, mediante pulsadores NA con una leve presión se consigue el encendido y apagado, con una presión más prolongada se regula.
 - 2) Interfaz 1-10Vdc, mediante señal de control 1-10Vdc.
 - 3) Giratorio mediante regulador serie DIM34
- Aparato para uso independiente
- Bornes de entrada y de salida contrapuestos
- Posibilidad de sincronización (1 master + 9 slave)
- Protecciones: térmica, sobrecarga, sobretensión y cortocircuito
- VDT conexión módulos en PARALELO
- En caso de fallo de la red, el restablecimiento de la tensión de alimentación del controlador se encenderá a su máximo brillo.

Normas de referencia:

- Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13
- Radio de interferencias: EN 55015; EN 55015-A1; EN 55015-A2
- Armónicas: EN 61000-3-2
- Inmunidad: EN 61547
- Prestaciones: EN62384

P

Alimentador eletrônico DIM MULTI MINILED - VDT

- Saída em tensão constante
- Proteção de classe II contra os choques elétricos por contactos diretos e indiretos
- Fornecido com Jumper para a seleção da corrente de saída
- Grau de proteção: IP20
- Regulação da luminosidade 0-100%:
 - 1) Função PUSH, através dos botões NA, com uma pressão breve é possível acender ou apagar, com uma pressão prolongada é possível obter a regulação.
 - 2) Interface 1-10Vdc, através do sinal de controle 1-10Vdc.
 - 3) Rotativo através do dimmer série DIM34
- Aparelhagem para uso independente
- Bornes de entrada e saída contrapostos
- Possibilidade de sincronização (1 master + 9 slave)
- Proteções: térmica, sobrecarga, sobretensão e curto-circuito
- VDT conexão módulos em PARALELO
- Em caso de falha de rede, a restauração da tensão de alimentação motorista vai ligar com brilho máximo.

Normas de referência:

- Segurança: EN 61347-1; EN 61347-2-13
- Interferências rádio: EN 55015; EN 55015-A1; EN 55015-A2
- Harmônicos: EN 61000-3-2
- Imunidade: EN 61547
- Prestações: EN62384

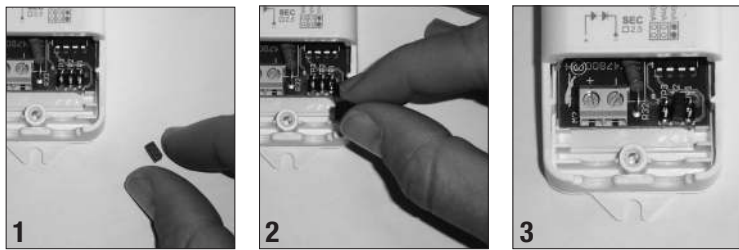
DK

Elektronisk strømforsyningsenhed DIM MULTI MINILED - VDT

- Udgang i konstant spænding
- Klasse II beskyttelse mod elektrisk stød som følge af direkte og indirekte kontakt
- Udstyret med Jumper for valg af udgangsstrømmen
- Beskyttelsesgrad: IP20
- Regulering af belysningen 0-100%:
 - 1) Funktion PUSH, med knapperne NA og et let tryk, opnåetænding og slukning, med en vedvarende tryk opnås reguleringen.
 - 2) Interface 1-10Vdc, med kontrolsignal 1-10Vdc.
 - 3) Roterende med lysdæmper serie DIM34
- Udstyr til selvstændig brug
- Indgangs- og udgangs- modsatte klemeskruer
- Synchroniseringsmulighed (1 master + 9 slave)
- Beskyttelser: termisk, overbelastning, overspænding og kortslutning
- VDT tilslutning moduler i PARALLELO
- I tilfælde af strømsvigt, vil genoprettelsen af forerens forsyningssspænding tænde på maksimal lysstyrke.

Referencestandarder:

- Sikkerhed: EN 61347-1; EN 61347-2-13
- Radiostøj: EN 55015; EN 55015-A1; EN 55015-A2
- Harmoniske strømme: EN 61000-3-2
- Immunitet: EN 61547
- Funktionskrav: EN62384



Fornito di JUMPER per la selezione della tensione in uscita - *Provided JUMPER to select the output voltage* - Equipé de cavalier pour la sélection du courant de sortie - Mit Jumper zur Auswahl des Ausgangsstroms - Equipado con Jumper para la selección de la corriente de salida - Fornecido com Jumper para a seleção da corrente de saída - Udstyret med Jumper for valg af udgangsstrømmen

Dimensioni (mm) - Dimensions (mm)

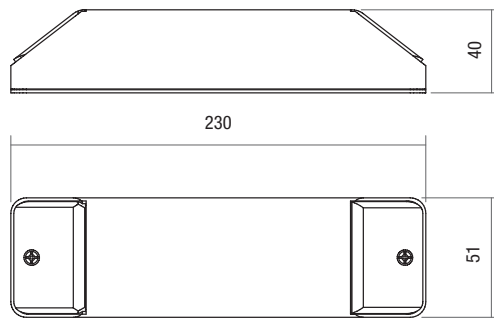


Fig. 1 - Comando con pulsante - Push-button control



Fig. 2 - Comando con segnale 1÷10Vcc - Control with 1÷10Vcc signal



Fig. 4 - Comando sincronizzato: max 1 Master + 9 Slave - Synchronised control: max 1 Master + 9 Slave

