

EV AL5V



DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Caratteristiche - Il modulo alimentatore miniaturizzato switching **EV AL5V**, ha un elevato rendimento elettrico e un consumo energetico estremamente ridotto, l'alimentatore fornisce in uscita una tensione stabilizzata di 5V DC e una corrente massima di 0,5A. Il modulo di piccole dimensioni, può essere facilmente occultato all'interno di scatole di derivazione e portafrutto, per rendere disponibile una sorgente di alimentazione stabilizzata, nelle immediate vicinanze dell'utilizzatore, minimizzando tempi e costi di installazione.

EV AL5V est une source d'alimentation à découpage externe miniaturisée. Elle fournit une tension de sortie stable de 5V DC et un courant de maximum 0,5A. Sa petite taille permet une installation rapide et économique à l'intérieur des boîtes de jonction ou des boîtes de commutation.

FISSAGGIO E MORSETTIERA / MONTAGE ET BORNES
MOUNTING AND TERMINALS / MONTAJE Y BORNES / MONTAGE UND KLEMMEN

A	Alette con asole di fissaggio removibili / Cèllets amovibles pour la fixation Removable fixing eyelets/ Ojeto de montaje removibles / Entfernare Montageösen	
	MORSETTIERA / BORNES / TERMINALS / BORNES / KLEMMEN	
N	N	Ingresso alimentazione 230V AC / Entrée de secteur 230V AC Mains input 230V AC / Entrada de red 230V AC Netz Eingang 230V AC
	L	Ingresso alimentazione 230V AC / Entrée de secteur 230V AC Mains input 230V AC / Entrada de red 230V AC Netz Eingang 230V AC
+	+	Positivo di alimentazione per utenze / Positif d'alimentation pour charges Positive power supply voltage for loads / Positivo de alimentación para cargas Positive Versorgungsspannung für Lasten
	-	Negativo di alimentazione per utenze / Négatif d'alimentation pour charges Negative power supply voltage for loads / Negativo de alimentación para cargas Negative Versorgungsspannung für Lasten

CARATTERISTICHE TECNICHE E FUNZIONI / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET FONCTIONS
TECHNICAL AND FUNCTIONAL SPECIFICATIONS / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y FUNCIONES
TECHNISCHE DATEN UND FUNKTIONEN

CARATTERISTICHE GENERALI	CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	GENERAL FEATURES	CARACTERÍSTICAS GENERALES	ALLGEMEINE DATEN	
Nome dispositivo	Modèle	Type	Modelo	Modell	EV AL5V
Descrizione	Description	Description	Descripción	Beschreibung	Switching power supply
CARATTERISTICHE ELETTRICHE	CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	ELECTRICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Tensione di alimentazione	Tension d'alimentation	Operating voltage	Tensión de trabajo	Betriebsspannung	230V AC +10%-15% 50/60Hz
Corrente max. assorbita	Consommation max.	Max. consumption	Consumo máx.	Max. Stromaufnahme	40mA AC
Corrente erogabile	Courant disponible	Available current	Corriente disponible	Verfügbare Strom	0.5A
Tensione di uscita	Tension de sortie	Output voltage	Tensión de salida	Ausgangsspannung	5V DC
CARATTERISTICHE FISICHE	CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	PHYSICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
Temperatura di funzionamento	Température de fonctionnement	Operating temperature	Temperatura de funcionamiento	Betriebstemperatur	+5°C...+55°C
Classe ambientale	Classe environnementale	Environmental class	Clase ambiental	Umweltklasse	II
Contenitore	Boîtier	Casing	Caja	Gehäuse	PC V0
Dimensioni (L x A x P)	Dimensions (L x H x P)	Dimensions (L x H x D)	Dimensiones (L x A x P)	Abmessungen (L x H x B)	66 x 35 x 26mm
Peso	Poids	Weight	Peso	Gewicht	46g

N.B. Il fabbricante, Tecnalarm S.r.l., dichiara che le presente apparecchiatura radio è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet: www.tecnalarm.com. / N.B. Le fabricant, Tecnalarm S.r.l., déclare que l'équipement radioélectrique présent est conforme à la Directive 2014/53/UE. Le texte complet de la Déclaration de Conformité UE est disponible à l'adresse internet suivante: www.tecnalarm.com. / N.B. The manufacturer, Tecnalarm S.r.l., declares that the present radio equipment complies with the Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following internet address: www.tecnalarm.com. / N.B. El fabricante, Tecnalarm S.r.l., declara que el presente equipo radioeléctrico es conforme a la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la Declaración de Conformidad UE está disponible en la dirección internet siguiente: www.tecnalarm.com. / N.B. Der Hersteller, Tecnalarm S.r.l., erklärt, daß das vorliegende Funkgerät der Richtlinie 2014/53/UE entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.tecnalarm.com.

EV AL5V



DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Caratteristiche - Il modulo alimentatore miniaturizzato switching **EV AL5V**, ha un elevato rendimento elettrico e un consumo energetico estremamente ridotto, l'alimentatore fornisce in uscita una tensione stabilizzata di 5V DC e una corrente massima di 0,5A. Il modulo di piccole dimensioni, può essere facilmente occultato all'interno di scatole di derivazione e portafrutto, per rendere disponibile una sorgente di alimentazione stabilizzata, nelle immediate vicinanze dell'utilizzatore, minimizzando tempi e costi di installazione.

EV AL5V est une source d'alimentation à découpage externe miniaturisée. Elle fournit une tension de sortie stable de 5V DC et un courant de maximum 0,5A. Sa petite taille permet une installation rapide et économique à l'intérieur des boîtes de jonction ou des boîtes de commutation.

FISSAGGIO E MORSETTIERA / MONTAGE ET BORNES
MOUNTING AND TERMINALS / MONTAJE Y BORNES / MONTAGE UND KLEMMEN

A	Alette con asole di fissaggio removibili / Cèllets amovibles pour la fixation Removable fixing eyelets/ Ojeto de montaje removibles / Entfernare Montageösen	
	MORSETTIERA / BORNES / TERMINALS / BORNES / KLEMMEN	
N	N	Ingresso alimentazione 230V AC / Entrée de secteur 230V AC Mains input 230V AC / Entrada de red 230V AC Netz Eingang 230V AC
	L	Ingresso alimentazione 230V AC / Entrée de secteur 230V AC Mains input 230V AC / Entrada de red 230V AC Netz Eingang 230V AC
+	+	Positivo di alimentazione per utenze / Positif d'alimentation pour charges Positive power supply voltage for loads / Positivo de alimentación para cargas Positive Versorgungsspannung für Lasten
	-	Negativo di alimentazione per utenze / Négatif d'alimentation pour charges Negative power supply voltage for loads / Negativo de alimentación para cargas Negative Versorgungsspannung für Lasten

CARATTERISTICHE TECNICHE E FUNZIONI / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET FONCTIONS
TECHNICAL AND FUNCTIONAL SPECIFICATIONS / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y FUNCIONES
TECHNISCHE DATEN UND FUNKTIONEN

CARATTERISTICHE GENERALI	CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	GENERAL FEATURES	CARACTERÍSTICAS GENERALES	ALLGEMEINE DATEN	
Nome dispositivo	Modèle	Type	Modelo	Modell	EV AL5V
Descrizione	Description	Description	Descripción	Beschreibung	Switching power supply
CARATTERISTICHE ELETTRICHE	CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	ELECTRICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Tensione di alimentazione	Tension d'alimentation	Operating voltage	Tensión de trabajo	Betriebsspannung	230V AC +10%-15% 50/60Hz
Corrente max. assorbita	Consommation max.	Max. consumption	Consumo máx.	Max. Stromaufnahme	40mA AC
Corrente erogabile	Courant disponible	Available current	Corriente disponible	Verfügbare Strom	0.5A
Tensione di uscita	Tension de sortie	Output voltage	Tensión de salida	Ausgangsspannung	5V DC
CARATTERISTICHE FISICHE	CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	PHYSICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
Temperatura di funzionamento	Température de fonctionnement	Operating temperature	Temperatura de funcionamiento	Betriebstemperatur	+5°C...+55°C
Classe ambientale	Classe environnementale	Environmental class	Clase ambiental	Umweltklasse	II
Contenitore	Boîtier	Casing	Caja	Gehäuse	PC V0
Dimensioni (L x A x P)	Dimensions (L x H x P)	Dimensions (L x H x D)	Dimensiones (L x A x P)	Abmessungen (L x H x B)	66 x 35 x 26mm
Peso	Poids	Weight	Peso	Gewicht	46g

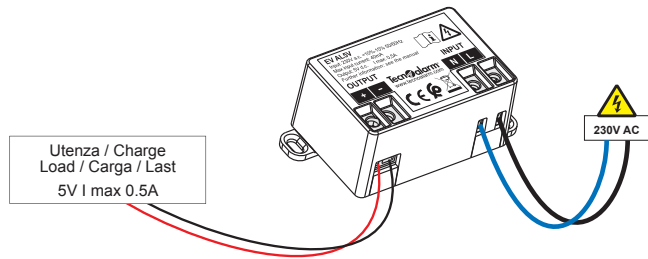
N.B. Il fabbricante, Tecnalarm S.r.l., dichiara che le presente apparecchiatura radio è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet: www.tecnalarm.com. / N.B. Le fabricant, Tecnalarm S.r.l., déclare que l'équipement radioélectrique présent est conforme à la Directive 2014/53/UE. Le texte complet de la Déclaration de Conformité UE est disponible à l'adresse internet suivante: www.tecnalarm.com. / N.B. The manufacturer, Tecnalarm S.r.l., declares that the present radio equipment complies with the Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following internet address: www.tecnalarm.com. / N.B. El fabricante, Tecnalarm S.r.l., declara que el presente equipo radioeléctrico es conforme a la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la Declaración de Conformidad UE está disponible en la dirección internet siguiente: www.tecnalarm.com. / N.B. Der Hersteller, Tecnalarm S.r.l., erklärt, daß das vorliegende Funkgerät der Richtlinie 2014/53/UE entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.tecnalarm.com.

EV AL5V**DESCRIPTION / DESCRIPCIÓN / BESCHREIBUNG**

The **EV AL5V** is a **miniaturized external switching power supply**. It provides a stable output voltage of 5V DC and a current of maximum 0.5A. Its small size permits a easy and inexpensive installation inside junction or switch boxes.

EV AL5V es una **fente de alimentación conmutada externa miniaturizada**. Proporciona una tensión de salida estable de 5V DC y una corriente de máximo 0.5A. Su pequeño tamaño permite una instalación rápida y económica dentro de cajas de conexiones o de interruptores.

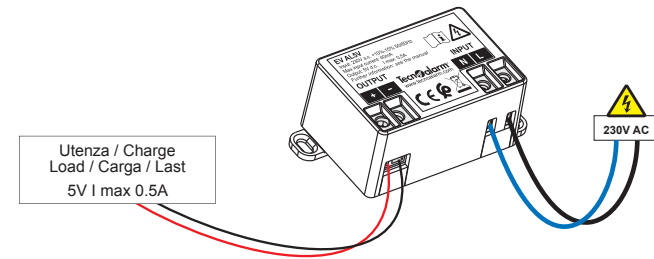
Der **EV AL5V** ist ein **miniaturisiertes externes Schaltnetzteil**. Es liefert eine stabile Ausgangsspannung von 5V DC und einen Ausgangsstrom von maximal 0,5A. Seine kleine Größe erlaubt eine zeit- und kostengünstige Installation in Verteiler- oder Schalterdosen.

UTILIZZO / RACCORDEMENT / CONNECTION / CONEXIÓN / VERBINDUNG**EV AL5V****DESCRIPTION / DESCRIPCIÓN / BESCHREIBUNG**

The **EV AL5V** is a **miniaturized external switching power supply**. It provides a stable output voltage of 5V DC and a current of maximum 0.5A. Its small size permits a easy and inexpensive installation inside junction or switch boxes.

EV AL5V es una **fente de alimentación conmutada externa miniaturizada**. Proporciona una tensión de salida estable de 5V DC y una corriente de máximo 0.5A. Su pequeño tamaño permite una instalación rápida y económica dentro de cajas de conexiones o de interruptores.

Der **EV AL5V** ist ein **miniaturisiertes externes Schaltnetzteil**. Es liefert eine stabile Ausgangsspannung von 5V DC und einen Ausgangsstrom von maximal 0,5A. Seine kleine Größe erlaubt eine zeit- und kostengünstige Installation in Verteiler- oder Schalterdosen.

UTILIZZO / RACCORDEMENT / CONNECTION / CONEXIÓN / VERBINDUNG

ISO 9001



Le caratteristiche del prodotto possono essere soggette a modifiche senza alcun preavviso.
 Les caractéristiques de ce produit peuvent être sujettes à modifications sans préavis.
 The product features can be subject to change without notice.
 Las funciones del producto pueden estar sujetas a modificaciones sin previo aviso.
 Die Eigenschaften des Produktes können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

211STR12693

Tecnoalarm®

Via Ciriè 38 - 10099 San Mauro T.se - Torino (Italy)
 Tel. +39 011 22 35 410 - Fax +39 011 27 35 590
 info@tecnoalarm.com - www.tecnoalarm.com



ISO 9001



Le caratteristiche del prodotto possono essere soggette a modifiche senza alcun preavviso.
 Les caractéristiques de ce produit peuvent être sujettes à modifications sans préavis.
 The product features can be subject to change without notice.
 Las funciones del producto pueden estar sujetas a modificaciones sin previo aviso.
 Die Eigenschaften des Produktes können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

211STR12693

Tecnoalarm®

Via Ciriè 38 - 10099 San Mauro T.se - Torino (Italy)
 Tel. +39 011 22 35 410 - Fax +39 011 27 35 590
 info@tecnoalarm.com - www.tecnoalarm.com