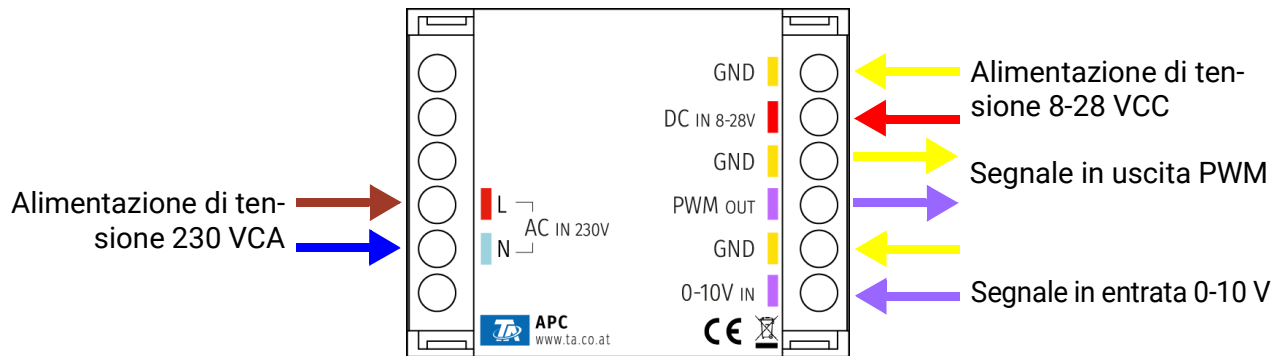


Convertitore PWM analogico

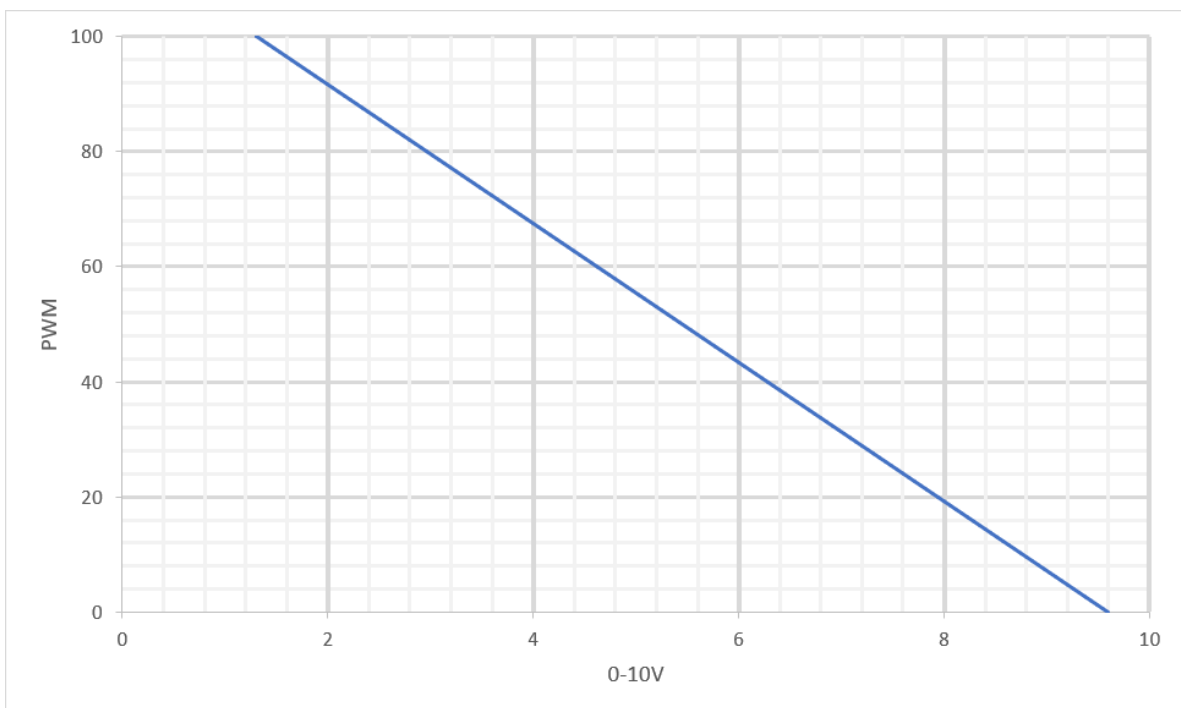


L'APC converte i segnali di comando **0-10 V** in segnali **PWM** (PWM1 = 100-0%).

L'alimentazione di tensione può essere messa a disposizione tramite 230 VCA **oppure** 8-28 VCC.

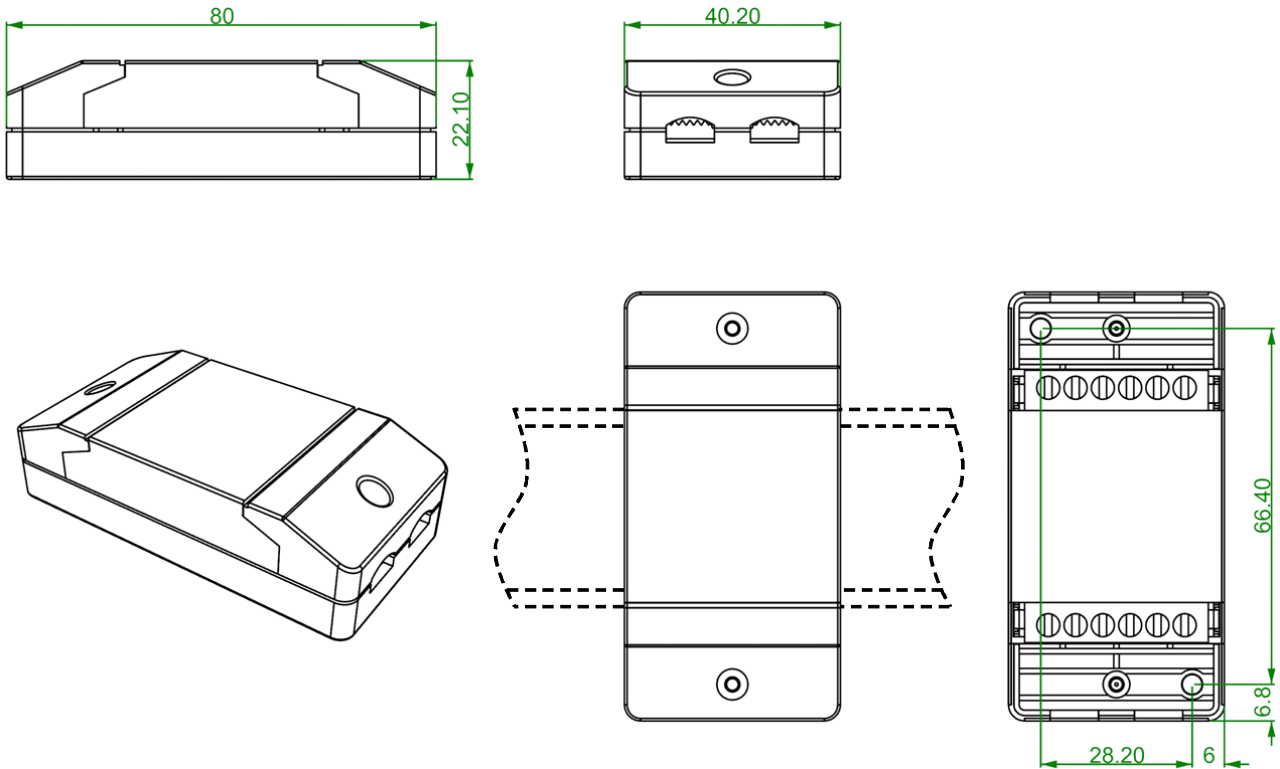


Curva caratteristica di trasmissione



100-0% PWM corrispondono a 1,3 - 9,6 V

Dimensioni in mm



Montaggio binario cappello
(guida portante TS35 secondo
normativa EN 50022)

Dati tecnici	
Tipo di protezione	IP 20
Area morsetti	max. 1,5 mm ²
Potenza assorbita 230 V in entrata	0,15 W / 0,3 VA
Potenza assorbita 8-28 V in entrata senza carico PWM	8 V: 2 mA 28 V: 4 mA
Frequenza segnale PWM	800 Hz

Con riserva di modifiche tecniche ed errori di composizione e stampa. Le presenti istruzioni sono valide soltanto per apparecchi con versione firmware corrispondente. I nostri prodotti sono oggetto di costante progresso tecnico e di ulteriore sviluppo, pertanto ci riserviamo il diritto di apportare modifiche senza fornirne notifica.

© 2022

Dichiarazione di conformità CE

N. documento / Data: TA21025
Produttore: Technische Alternative RT GmbH
Indirizzo: A-3872 Amaliendorf, Langestraße 124

Il produttore è il solo responsabile del rilascio della presente dichiarazione di conformità.

Definizione del prodotto: APC
Marchio: Technische Alternative RT GmbH
Descrizione del prodotto: convertitore PWM analogico

L'oggetto precedentemente descritto della dichiarazione soddisfa le norme delle direttive:

2014/35/UE Direttiva sulla bassa tensione
2014/30/UE Compatibilità elettromagnetica
2011/65/UE RoHS Restrizione sull'utilizzo di determinate sostanze pericolose
2009/125/UE Direttiva sulla progettazione ecosostenibile

Norme armonizzate applicate:

EN 60730-1: 2011	Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare – Parte 1: Norme generali
EN 61000-6-3: 2007 + A1: 2011 + AC2012	Compatibilità elettromagnetica (EMC) – Parte 6-3: Norme generiche – Emissione per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera
EN 61000-6-2: 2005 + AC2005	Compatibilità elettromagnetica (EMC) – Parte 6-2 Norme generiche – Immunità per gli ambienti industriali
EN 50581: 2012	Documentazione tecnica sulla valutazione di apparecchiature elettriche ed elettroniche riguardo alla restrizione dell'uso di sostanze pericolose

Applicazione del marchio CE: su imballo, istruzioni per l'uso e targhetta di identificazione



Emittente: Technische Alternative RT GmbH
A-3872 Amaliendorf, Langestraße 124

Firma giuridicamente vincolante

Ing. Andreas Schneider, amministratore,

Questa dichiarazione certifica la conformità alle direttive citate, ma non contiene alcuna garanzia per le caratteristiche.

Rispettare le avvertenze di sicurezza dei documenti del prodotto compresi nella fornitura.

Condizioni di garanzia

Nota: le seguenti condizioni di garanzia non limitano il diritto alla garanzia previsto per legge, ma estendono i Suoi diritti in qualità di consumatore.

1. La ditta Technische Alternative GmbH concede al consumatore finale un anno di garanzia a decorrere dalla data di acquisto per tutti i dispositivi e componenti venduti. I difetti devono essere segnalati immediatamente dopo il loro rilevamento ed entro il periodo di garanzia. L'assistenza tecnica ha la soluzione giusta per quasi tutti i problemi. Una presa di contatto immediata permette di evitare perdite di tempo nella ricerca dei guasti.
2. La garanzia comprende la riparazione gratuita (tuttavia non gli oneri per rilevamento in loco del guasto, smontaggio, montaggio e spedizione) di difetti causati da errori di manodopera e materiale che pregiudicano il funzionamento del prodotto. Nel caso la ditta Technische Alternative reputi non conveniente la riparazione per motivi di costo, si procede alla sostituzione della merce.
3. Sono esclusi danni causati da effetti di sovratensione o da condizioni ambientali anomale. Il prodotto non è inoltre coperto da garanzia nel caso in cui i difetti siano riconducibili a danni dovuti al trasporto che esulano dalle nostre responsabilità, a operazioni errate di installazione e montaggio, a uso errato, a inosservanza delle avvertenze d'uso e di montaggio o in caso di scarsa manutenzione.
4. La garanzia si estingue nel caso in cui le riparazioni o gli interventi siano eseguiti da persone non autorizzate o non da noi autorizzate o nel caso in cui sui nostri apparecchi siano montati pezzi di ricambio ed accessori non originali.
5. Le parti difettate devono essere inviate al nostro stabilimento allegando lo scontrino di acquisto ed una descrizione dettagliata del difetto. Il processo viene accelerato se si richiede un numero RMA sulla nostra home page www.ta.co.at. È necessario contattare preventivamente la nostra assistenza tecnica per illustrare il difetto.
6. Gli interventi in garanzia non determinano una proroga del periodo di garanzia, né ne attivano uno nuovo. Il periodo di garanzia per i componenti montati termina con la scadenza della garanzia dell'intero apparecchio.
7. Salvo diversa prescrizione legislativa, è escluso qualsiasi altro diritto ed in particolare quello di eventuali risarcimenti di danni arrecati all'esterno dell'apparecchio.

Colophon

Le presenti istruzioni di montaggio e uso sono protette dal diritto d'autore.

Qualsiasi utilizzo che non rientra tra quelli previsti dal diritto d'autore necessita dell'approvazione della ditta Technische Alternative RT GmbH. Ciò vale in particolare per copie, traduzioni e mezzi elettronici.

Technische Alternative RT GmbH

A-3872 Amaliendorf, Langestraße 124

Tel.: +43 (0)2862 53635

e-mail: mail@ta.co.at

Fax +43 (0)2862 53635 7

--- www.ta.co.at ---



©2022