



Alimentatore switching stabilizzato installabile su barra DIN (2 moduli), con tensione al primario di 115-230 Vac o 110-350 Vdc e al secondario 12 Vdc, potenza 24 W. Il dispositivo è progettato per essere utilizzato in ambienti civili, commerciali ed industriali, in qualsiasi ambito dove sia richiesta una tensione continua stabilizzata come led a tensione costante, bobine di sgancio, impianti di allarme, sensori, telecamere, elettroserrature ed elettrovalvole.

Caratteristiche generali

- ▶ Strumento di tipo switching piccolo, compatto e facile da trasportare che rispetto ad un alimentatore lineare presenta un'efficienza di livello superiore.
- ▶ Tensione di uscita regolabile tramite trimmer dedicato evidenziato sullo schema dei collegamenti presente sul prodotto
- ▶ Fusibile interno di protezione in ingresso e con protezione elettronica termica, da sovraccarico e da cortocircuito per non determinare condizioni di pericolo agli utilizzatori o per le parti adiacenti.
- ▶ Led blu che fornisce visivamente lo stato di funzionamento dell'alimentatore in base al comportamento:
 - luce fissa: funzionamento normale
 - luce lampeggiante: presenza anomalie, cortocircuito o sovraccarico in uscita
 - spento: assenza alimentazione o intervento protezione termica
- ▶ Protezione elettronica termica contro cortocircuiti e sovraccarichi con ripristino automatico
- ▶ Lo schema di collegamento è evidenziato direttamente sul prodotto

Caratteristiche tecniche

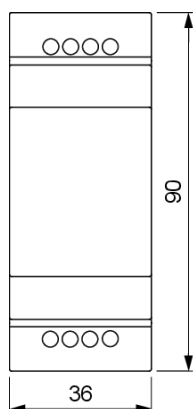
Alimentazione	
Alimentazione	115 ÷ 230 Vac, 110 ÷ 350 Vdc
Frequenza	50 / 60 Hz
Caratteristiche funzionali	
Corrente in uscita	2 A
Tensione in uscita	12 Vdc
Potenza in uscita	24 W
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	-10 ÷ 40 °C
Umidità relativa	0% ÷ 95% RH
Classe di isolamento	II
Terminazioni	
Massima sezione dei cavi	2,5 mm ²

Ingombri

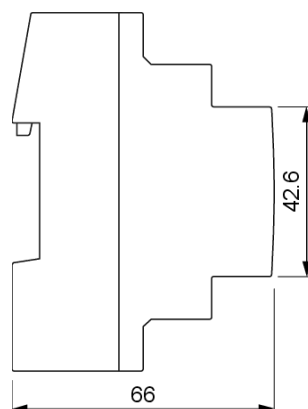
Altezza (A)	90 mm
Larghezza (B)	36 mm
Profondità (C)	66 mm

Dimensioni

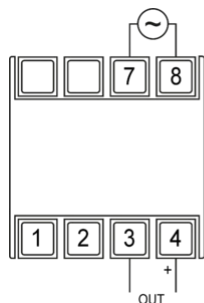
Vista Frontale



Vista Laterale



Schema di collegamento



Morsetto 1: Output Adjust
Morsetto 2: Status LED

Norme di riferimento

La conformità alle Direttive Comunitarie:

• 2014/35/UE (LVD) • 2014/30/UE (EMCD) • 2011/65/UE e 2015/863/UE (ROHS)

è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti:

• EN IEC 61000-6-3 • EN IEC 61000-6-1 • EN IEC 62386-1 • EN IEC 63000